



مسارات المرحلة الثانوية

وثائق تعريفية



الفهرس

06	• مصطلحات الوثيقة
09	مقدمة عامة عن نظام المسارات في المرحلة الثانوية
10	• مدخل
12	• الرؤية والرسالة والقيم
13	• الأهداف الاستراتيجية لنظام المسارات
14	• مزايا نظام المسارات
15	• رحلة الطالب في نظام التعليم السعودي
16	• السنة الأولى المشتركة
17	• التسكين
18	• التجسير
19	• التوجيه الأكاديمي
20	• حصص الإتقان
21	• متطلبات التخَرُّح
22	• التقديرات والمعدلات التراكمية
23	• التقويم
25	المسار العــام
28	• رحلة الطالب في مسارات المرحلة الثانوية
29	• مزايا الالتحاق بالمسار العام
30	• أبرز (المعارف - المهارات-القيم) التي يستهدفها المسار العام
31	• المجال الاختياري
33	• المواد التي سيدرسها الطالب في سنتي المسار العام
34	• مجالات التعلم في السنتين الثانية والثالثة
35	• وصف مواد السنتين الثانية والثالثة
37	• خيارات التعليم ما بعد الثانوي لخِرِّيج المسار العام
42	مسار علوم الحاسب والهندسة
43	• المقدمة:
46	• دوافع إنشاء مسار علوم الحاسب والهندسة:
	• الأهداف:
	• رحلة الطالب التعليمية في مسار علوم الحاسب والهندسة:
	• ماليا الالتحاق بمسار علوم الحاسب والهندسة:

50	• المعارف والمهارات والقيم لمسار علوم الحاسب والهندسة:
57	• الخطط الدراسية:
57	• السنة الأولى المشتركة (الصف الأول الثانوي):
57	• مجالات التعلم في السنة الأولى المشتركة:
57	• الوزن النسبي لمجالات التعلم (السنة المشتركة):
58	• السنة الثانية والثالثة لمسار علوم الحاسب والهندسة:
58	• المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثانية مسار علوم الحاسب والهندسة:
59	• المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثالثة مسار علوم الحاسب والهندسة:
60	• الوزن النسبي لمجالات التعلم في السنتين الثانية والثالثة:
61	• وصف مواد السنتين الثانية والثالثة:
64	• خيارات خريج مسار علوم الحاسب والهندسة:
70	مسار الصحة والحياة
71	• المقدمة:
73	• دوافع إنشاء مسار الصحة والحياة :
74	• أهداف مسار الصحة والحياة:
75	• رحلة الطالب التعليمية في مسار الصحة والحياة :
76	• مزايا الالتحاق بمسار الصحة والحياة :
77	• المعارف والمهارات والقيم لمسار الصحة والحياة :
82	• الخطط الدراسية:
82	• السنة الأولى المشتركة (الصف الأول الثانوي):
82	• مجالات التعلم في السنة الأولى المشتركة:
82	• الوزن النسبي لمجالات التعلم (السنة المشتركة):
83	• السنة الثانية والثالثة لمسار الصحة والحياة :
83	• المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثانية في مسار الصحة والحياة:
84	• المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثالثة في مسار الصحة والحياة:
85	• الوزن النسبي لمجالات التعلم في السنتين الثانية والثالثة:
	• وصف مواد السنتين الثانية والثالثة:
88	• خيارات خريج مسار الصحة والحياة :
92	مسار إدارة الأعمال
93	• المقدمة
96	• دوافع إنشاء مسار إدارة الأعمال
97	• أهداف مسار إدارة الأعمال
98	• رحلة الطالب التعليمية في مسار إدارة الأعمال
99	• مزايا الالتحاق بمسار إدارة الأعمال

100	• المعارف والمهارات والقيم لمسار إدارة الأعمال
104	• الخطط الدراسية
104	• السنة الأولى المشتركة (الصف الأول الثانوي)
104	• مجالات التعلم في السنة الأولى المشتركة
104	• الوزن النسبي لمجالات التعلم (السنة المشتركة)
105	• السنة الثانية والثالثة لمسار إدارة الأعمال
105	• المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثانية
106	• المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثالثة
107	• الوزن النسبي لمجالات التعلم في السنتين الثانية والثالثة
108	• وصف مواد السنتين الثانية والثالثة
111	• خيارات خريج مسار إدارة الأعمال
115	المسار الشرعب
116	• المقدمة
118	• دوافع إنشاء المسار الشرعي
120	• أهداف المسار الشرعب
121	• رحلة الطالب التعليمية في المسار الشرعي
122	• مزايا الالتحاق بالمسار الشرعي
123	• المعارف والمهارات والقيم للمسار الشرعب
125	• الخطط الدراسية
125	• السنة المشتركة(الصف الأول الثانوب)
125	· مجالات التعلم في السنة الأولم المشتركة
125	• الوزن النسبي لمجالات التعلم (السنة المشتركة)
126	• السنة الثانية والثالثة للمسار الشرعي
126	• المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثانية للمسار الشرعي
127	• المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثالثة للمسار الشرعي
	• الوزن النسبي لمجالات التعلم في السنتين الثانية والثالثة
	• وصف مواد السنتين الثانية والثالثة
131	• خيارات خريج المسار الشرعي
135	• الميادي

المصطلحات الرئيسة

نمـوذجً تعليمــي متطــورً وحديــثً للتعليــم الثانــوي بالمملكــة يســهم بكفاءة فــي تخريج متعلــم معــد للحيــاة مؤهــل للعمل قــادر علــم مواصلــة تعليمه.	نظام المسارات
مجموعــة مــن الأعضــاء تقــوم اللجنــة الإداريــة بالمدرســة باختيارهــم لإنجــاز المهــام المرتبطــة بنظــام المســارات.	فريق المسارات
العـام الدراسـي الأول فـي نظـام المسـارات، ويضـم مجموعـة مـواد دراسـية يشــّترك جميــع الطلبــة في دراســـّتها.	السنة الأولى المشتركة
متوسـط الدرجــات نجاحًــا ورســوبًا للمــواد الدراســية التــي درســها الطالــب فــي فصــل دراســي واحــد.	المعدل الفصلي
متوسـط جميـع نتائـج درجـات المـواد الدراسـية التـي درسـها الطالـب بنجـاح للمسـتويات السـابقة حتــم تاريــخ احتسـاب ذلـك المعــدل.	المعدل التراكمي
إجـراءات لتحديــد التخصـص الــذي يدرســه الطالب بعــد انتقاله من الســنة المشــتركة في نظــام المســارات بناءً علــم، مجموعة مــن المعايير.	التسكين
التخصـص الــذي يدرســه الطالــب فــي الســنتين الثانيــة و الثالثــة بعــد أن يقبــل فيــه وفقًــا لمجموعــة مــن المعاييــر.	المسار التخصصي
نظام مرن يتيح للطالب فرصة التحويل بين المسارات الدراسية وفق آلية محددة.	التجسير
مواد تمتد دراستها لفصلين أو ثلاثة فصول دراسية.	المواد الممتدة
مــواد دراســية ضمــن الخطة الدراســية تقــدم في الســنة الأولى المشــتركة والســنة الثانية والثالثة من المســار الشــرعـي.	المواد الاختيارية
مجموعــة موضوعــات تقــدم كوحدة متكاملة يدرســها الطالــب ويقدم في نهايتها مشــروع التخرج.	المجال الاختياري
عمــل يقدمــه الطالــب فــي نهايــة المرحلــة الثانويــة للبرهنــة علـــى اكتســابه مجموعــة من المهــارات الرئيســة فــي مســاره.	مشروع التَّخرُّج
إجراء يساعد الطالب على اختصار رحلته التعليمية.	التسريع
أحــد أنمــاط التعليــم الإلكترونــي يمــزج بيــن التعليم الحضــوري والتعليــم عن بُعد ضمن ســاعات التعلــم المعتمد.	التعليم المدمج

حصص الإتقان

مجموعة من الحصص الإثرائية والعلاجية المخطط لها وفق احتياجات الطلبة.

العمل التطوعب

كل جهـ د أو عمــل يقدمــه الطالــب ذو صفــة طبيعيــة أو اعتبارية بطوعــه واختيــاره رغبة في خدمــة المجتمــع وتنميته.

> التوجيه الأكادىمى

خدمــة تربويــة تقدم للطالب، من أجل مسـاعدته على الالتــزام بواجباته الأكاديمية وتســهيل إجراءاته أثناء الدراســة.

> الفصل الدراسي الصيفي

الفتـرة التــي تلــي الفصــل الدراســي الثالـث مــن العــام الدراســي، ولا تقل عن ســتة أســابيع دراســية، ويتــاح التســجيل فيــه للطالــب الــذي يرغب بتغييــر مســاره التخصصي، أو مــا تحدده اللوائــح المنظمــة للفصــل الصيفي.

المهارات العلمية

القدرة على الملاحظة, والتفسـير, والتحليل, والتصنيف, والمقارنة, والاسـتقصاء, والاسـتنتاج, والاسـتنتاج

مهارات المستقبل

القدرات الأساسية التي تضمن الاستعداد لمهن المستقبل وتشمل مهارات التفكير العليا والمهارات العاطفية والاجتماعية والمهارات البدنية والعملية (الوثيقة الإعلامية لبرنامج تنمية القدرات البشرية، 2021).

التعليم عن بعد

التعلـــم الــذي يحــدث مــن خــلال مزيــج مــن التقنيــات، ويكــون فيــه المتعلمــون والمعلمــون منفصليــن عــن بعضهـــم البعــض مــن خــلال البعــد الجغرافــي أو الزمنـــي أو كليهمــا.

> مهارات القرن الواحد والعشرين

القـدرات والمهـارات التي يحتـاج إليها الطالب للتكيـف مع وظائف العصر الحالي، وتشـمل مهـارات الإبداع والقيـادة والمعلوماتية، بالإضافـة إلى مهارات التفكيــر الناقد والمهارات الاجتماعية.

برنامج تنمية القدرات البشرية

أحد برامج رؤية المملكة 2030، والذي يركز على تنمية المهارات الأساسية والمستقبلية، وتطويــر قــدرات مواطنــي المملكـة العربيـة الســعودية وترســيخ القيــم لديهــم وتنميــة المعــارف لمختلـف الفئــات العمرية والمســتويات التعليمية، ســعياً لتلبية متطلبات ســوق العمل المســتقبلي المحلــي والعالمي.

السنة الدراسية

المـدة التــي يبقَى فيها الطالب في المدرســة خلال عام دراســي واحد، وتنقســم إلى (3) فصول دراســية وفصل صيفي.

الخطة الدراسية

مجموعــة المــواد (المقــررات الدراســية) التـــي يدرســها الطالــب الملتحــق بأحد المســارات موزعــة بيــن الفصــول الدراســية، التي تحقق فــي مجموعهــا الكفايات المطلوبة للمســار المحدد.

مواد التجسير

هي المواد الدراسية التي تمكن الطالب من تغيير مساره الدراسي.

المسار العام

أحـد مســارات المرحلــة الثانويــة ويركــز علــم المجــالات الرئيســة فــي العلــوم الطبيعية والإنســانية والــذي يمكــن الطالــب من الالتحــاق مباشــرة بالتعليم مــا بعــد الثانوي في التخصصــات العلمية والإنســانية.

> مسار علوم الحاسب والهندسة

مسار تخصصي يعنى بدمج علوم الحاسب مع الهندسة، ويؤهل طلاب المرحلة الثانويــة لإكمــال دراســتهم الأكاديميــة فــي تخصصــات علوم الحاسـب والهندســة، والتــي تشــكل النســبة الأكبــر مــن حصــة وظائـف المســتقبل، مــع إمكانيــة أن يتجــه خريجــو هـــذا المســار لســوق العمل إما بشــكل مباشــر، أو بعد انخراطهــم في برامج تخصصيــة قصيــرة بعــد المرحلــة الثانوية، تســاعدهم فــي الالتحاق بوظائف تتناســب مــع المهــارات المكتســبة في هــذه المرحلة.

مسار الصحة والحياة

مسار تخصصي يهدف لتعزيـز الثقافـة العلميـة والصحيـة وتنميـة الاقتصاد الوطني مـن خلال اسـتثمار طاقـات أبناء الوطـن وتوجيههم للالتحـاق بالتخصصـات الصحية التي تتناسـب مـع ميولهـم وقدراتهـم وحاجـات سـوق العمـل، عبـر توفيـر خبـرات تعليمية تجريبيـة مرتبطـة بحيـاة الطالب.

مسار إدارة الأعمال

مسـار تخصصــي يقــدم للطالب الخبـرات التــي يحتاجها فــي المجــالات الإداريــة والمالية والتســويقية والاقتصاديــة ومايرتبـط بهــا لاتخــاذ قــرارات صائبــة نحــو الحيــاة والتوجــه التعليمــي والمهنــي المســتقبلي.

المسار الشرعب

مســـار تخصصـــي يهدف إلى تعزيز الأســس المعرفيــة والعقدية والفقهيــة والتعبدية والأخلاقية والســـلوكية والقيم الإســـلامية والهوية الوطنية وبناء الشخصية الوسطية لـــدى المتعلميـــن، ليكونـــوا قادريــن علــى العمــل البنـــاء فــي مجتمعهــم ومؤهليــن لمعرفــة الأحــكام الشــرعية فــي كل ما يســتجد من أمــور الحيـــاة، وتأهيلهــم لوظائف المســـتقبل المتعلقة بالمســـار.

مقدمة عامة عن نظام المسارات

- مدخل
- الرؤية والرسالة والقيم
- الأهداف الاستراتيجية لنظام المسارات
 - مزايا نظام المسارات
- رحلة الطالب في نظام التعليم السعودي
 - السنة الأولى المشتركة
 - التسكين
 - التجسير
 - التوجيه الأكاديمي
 - متطلبات التخرج
 - حصص الإتقان
 - التقديرات والمعدلات التراكمية
 - التقويم

مدخل

تتضمـن هـذه الوثيقة أبرز المعلومات التي يحتاجها المجتمع المدرسـي وأولياء الأمور والمهتمّون حـول نظـام المسـارات وأهدافـه ومزايـاه. بالإضافة إلى تنـاول أبرز مسـتحدثات هذا النظـام مثل: حصص الإتقـان والمجـال الاختيـاري والتجسـير، وأســاليب التقويــم. وتوضّـح أيضًـا أبرز ملامــح المســارات ورحلة الطلبة بدءًا من الســنة الأولى المشــتركة وآلية اختيار المســار وتغييره ودراســة المجال الاختياري. إضافة إلــى تقديمهــا لمحــة عامة عن أبــرز الفرص المتاحــة لخِرِّيجي المســارات في المجال الأكاديمي أو ســوق العمل.

تهدف الوثيقة التوجيهية إلى تقديم تصوّر للطلبة حول المحاور الآتية:

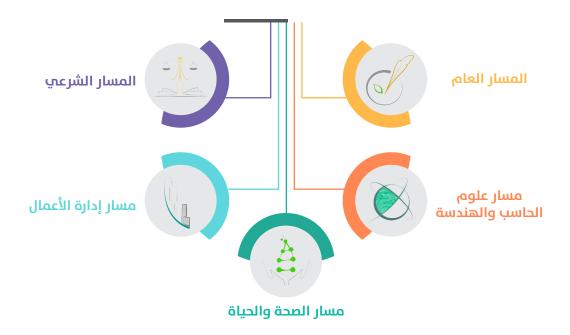
- التعريف بنظام المسارات في التعليم الثانوي من حيث الرؤية والرسالة والمزايا.
- التعريف بالشؤون الأكاديمية وتشمل السنة الأولم المشتركة، ورحلة الطالب في مسارات المرحلة الثانوية.
 - توضيح أدوار التوجيه الأكاديمي، وأسس اختيار الطالب للمسار، والتقويم، ومتطلبات التخرج.
 - التعريف بالمنتجات الجديدة في نظام المسارات مثل: حصص الإتقان والمجال الاختياري.
 - التعريف بالمسار العام وأبرز المفاهيم والمهارات والقيم التي يستهدفها.
 - عرض المزايا التي سيحققها الطالب من خلال التحاقه بالمسارات.
 - عرض المحتوى المعرفي والمواد الدراسية للمسارات.
 - التعريف بالرحلة التعليمية للمسارات وفرص الطلبة بعد التخرج.

نظام المسارات

المرحلة الثانوية من أهم المراحل الدراسية كونها المرحلة النهائية في التعليم العام التي تعد الطالب للحياة، وتزوده بالخبرات اللازمة لاستكمال تعليمه الجامعي، وتمنحه المهارات اللازمة للالتحاق بسوق العمل. واستجابة لمتطلبات التنمية الوطنية وتحقيقًا لأهداف رؤية المملكة 2030؛ برفع جودة مخرجات التعليم بما يسهم بكفاءة في تأهيل الطلبة للحياة، ومتطلبات وظائف المستقبل، استحدثت وزارة التعليم نظام المسارات في التعليم الثانوي الذي يطرح عدة مسارات أكاديمية متفقة مع التوجهات العالمية، وتتضمن مقررات متنوعة لطلبة المرحلة الثانوية بما يسهم في تلبية رغباتهم واهتماماتهم بمختلف قدراتهم وإمكانياتهم.

ويهتم نظام المسارات في المرحلة الثانوية بدور الطالب في عملية التعلّم ونقله من متلقي سلبي للمعرفة إلى مشارك ومنتج لها. و يعزز هذا النظام فرصة الطالب لإكمال تعليمه العالي في التخصصات التي يرغب بها، كما يتيح له الاحتكاك بسوق العمل وتجربة العمل فيه من خلال مشاريع التّخرُّج وساعات التطوع التي تقدم في هذا النظام.

ويتكون نظام المسارات في التعليم الثانوي من سنة أولى مشتركة يلتحق بها جميع الطلبة تليها سنتان يتم فيها توزيع الطلبة وفق الضوابط والمعايير إلى خمسة مسارات رئيسة هي:

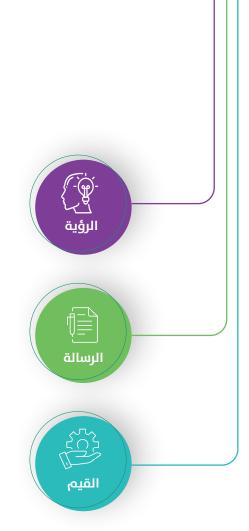


ويهدف نظام المسارات إلى تخريج جيل:



الرؤية والرسالة والقيم

تنبثــق رؤيــة ورســالة وقيم نظام المســارات من رؤيــة ورســالة وزارة التعليم حيث تتبنـــ الوزارة رؤيــة تنبــ الوزارة ويــة تهــد لكــون التعليم في المملكــة العربية الســعودية مُتميز عالــي الجودة بِكــوادر تعليمية مُؤهلــة لِبنــاء مُواطــن مُعتــز بِقيمــه الوطنية ومُنافــس عالمياً. كمــا تركــز رســالة وزارة التعليم على إتاحــة التعليــم للجميــع ورفع جــودة عملياتــه ومُخرجاته؛ وتطويــر بيئة تعليميــة مُحفزة علــى الإبداع والابتكار لِتلبية مُتطلبات التنمية؛ وتحســين حوكمة نظام التعليم وتطوير مهارات وقدرات مَنسُــوبيه، وتزويــد المُتعلميــن بالقِيــم والمهــارات اللازمة ليُصبحــوا مُواطنين صالحيــن، مُدركين لمســؤولياتهم تجاه الأســرة والمجتمــع والوطن.



تعليم ثانوي متنوع ومتميز ، مُعِد للحياة ومنافس عالميًا.

تقديـم تعليـم ثانـوي قيمـي يحقـق الجـودة الشـاملة والمنافسـة العالميـة والتهيئـة للحيـاة وسـوق العمـل وفق مهـارات المسـتقبل من خلال إدارة مؤثـرة، معلـم كـفء، ومنهـج متطـور وبيئة جاذبـة ومشـاركة مجتمعيـة فاعلـة.

- المواطنة
- المسؤولية
 - التمىز
 - المشاركة
 - الاهتمام

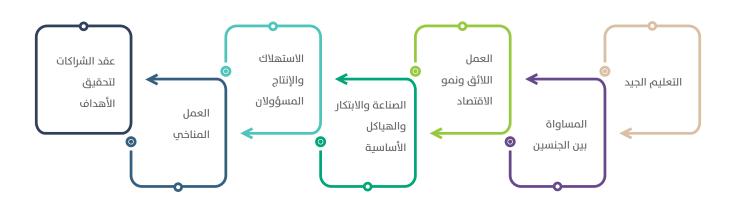
الأهداف الاستراتيجية لنظام المسارات



وترتبط الأهداف الاستراتيجية بأهداف رؤية المملكة 2030،مثل:

تعزيز قيم الوسطية والتسامح	توفير معارف نوعية للمتميزين في المجالات ذات الأولوية
تعزيز قيمة الإتقان والانضباط	ضمان المواءمة بين مخرجات التعليم وسوق العمل
تعزيز قيم العدالة والشفافية	تحسين جاهزية الشباب لدخول سوق العمل
تعزيز العزيمة والمثابرة	زيادة مشاركة المرأة في سوق العمل
غرس المبادئ والقيم الوطنية وتعزيز الانتماء للوطن	تمكين اندماج ذوي الإعاقة في سوق العمل
المحافظة علم تراث المملكة الإسلامي والعربي والوطني والتعريف به	تصميم هيكل حكومي أكثر مرونة وفاعلية
العناية باللغة العربية	تحسين أداء الجهات الحكومية
بناء رحلة تعليمية متكاملة	تحسين إنتاجية موظفي الحكومة
تحسين تكافؤ فرص الحصول علم التعليم	تطوير الحكومة الإلكترونية
تحسين مخرجات التعليم الأساسية	الارتقاء يحودة الخدمات المقدمة للمواطنين
	ادرهاء ببوده التحقيق المهدية للتنواصين

وتلك الأهداف الاستراتيجية تتسق مع أهداف التنمية المستدامة مثل:



مزايا نظام المسارات:

01

إضافــة تخصصــات ومســارات جديــدة تلبــي احتياج أهم القطاعات المســتهدفة لوظائف المســتقبل.

إتاحـة خيـار التعليــم والتعلــم عن بعد بمـا يضمن منــح فرصــة التعلم لشـريحة واســعة مــن الطلبة.

وجــود مجــال اختيــاري يحتــوي على سلســلة من

الموضوعـات المرتبـط كل منهــا بمجــال وظيفــي

تقديـــم حصـص الإتقــان التـــي مــن خلالها يســعب

نظام المسارات إلى تطوير المستوى التحصيلي

والمهـاري للطالـب مـن خـلال تقديــم حصـص

احتـواءه علـم عـدد كبيـر مـن المـواد التـي تـم

استحداثها أومراجعتها لتتناسب مع المستوى

العمـري والعقلـي للطالب، وتتناسـب مـع قدراته

واستعداده، وتتسـق مع الاتجاهات العالمية في

الإتقــان الإثرائيــة والعلاجيــة.

المجــالات المختلفة.

محــدد يشــهد طلبًــا عاليًا فــي ســوق العمل.

02

المرونــة حيـث بإمـكان الطالــب مــن خــلال دراســة (مــواد التجسـير) تغييــر تخصصــه حتى بعــد نهاية الســنة الثانية.

07

→

03

وجــود اختبــارات ومقاييــس واســتبانات تســاعد الطالــب علــم تحديــد اتجاهــه وميولــه ومكامــن القــوة عنــده؛ ممــا ينعكــس علــم نجاحــه فــي المســتقبل.

08

04

توسـيع الخيــارات للطالـب بعــد حصولـه علــ الشــهادة الثانويــة، فبإمكانــه بعد التَّخــرُج التوجـه للجامعــة أو الحصــول علـــ شــهادات مهنيـــة أو مهاريــة، أو التوجــه لســوق العمــل.

09

إضافـة المرحك

إضافـة العمـل التطوعـي كمتطلـب للتخـرج مـن المرحلـة الثانويـة، ممـا يسـهم فـي تحقيـق مسـتهدفات رؤيـة 2030.

إضافة مشـروع التَّخرُّج كمتطلـب والذي من خلاله يبرهــن فيــه الطالـب علــہ قدرتــه فــي تطبيــق الخبــرات التــي تعلّمها.

10

11

تسـريع التعليـم عبـر اسـتهداف الموضوعـات والمـواد التــي تقـدم فــي السـنة التحضيريــة فــي الجامعـات وتضمينهـا في مســارات المرحلة الثانويــة.

رحلة الطالب في نظام التعليم السعودي

المرحلة الثانوية

- تعميق الاهتمام بالشؤون الدينية، وترسيخ العقيدة الإسلامية وتزويده بالمفاهيم الأساسية التي تجعله معتزًا بالإسلام قادرًا على الدعوة إليه والدفاع عنه.
- رفع مستوى الثقافة والقيم الرقمية بما يعزز
 الأمن الفكري والرقمي.
- الإلمام بالكفايات اللغوية (العربية والإنجليزية)
 اللازمة لطلبة المرحلة.
- تحقيق العمق المعرفي الشامل والمتكامل في مجالات العلوم الطبيعية والتطبيقية ذات العلاقة.
- تحويـل المعـارف العلميـة فـي الرياضيـات و العلـوم الطبيعيـة إلـى تطبيقـات عمليـة.
- توجيه ميـول الطالب نحـو التخصصات الأكاديميـة التـي يحتاجهـا سـوق العمـل.
 - التركيز على اللياقة والثقافة الصحية.
- تعزيـز التكامـل بيـن العلــوم المختلفـة والتقنيـة • وتوظيفهـا.

مرحلة ما بعد التعليم الثانوي

- معدلات التحاق أعلى في التعليم المهني والتقني.
- توفير شهادات معتمدة مبنية على متطلبات السوق لدخـول أسرع لسـوق العمـل.
 - التركيز بشكل أكبر على الخبرة العملية والمهنية.
 - مواكبة التطور التقني.
 - التشجيع على الابتكار وريادة الأعمال .
 - التركيز على قيم الانتماء الوطني.

مرحلة التعليم مدى الحياة

- زیادة المهارات وإعادة اكتسابها مـن خـلال مسرع
 المهارات الخاصـة بالصناعـة و الدراسات العلیا
 والمهنیـة.
- زيادة الدرجات العلمية الدقيقة في فروع العلوم الأساسية والتطبيقية بمجالات المسار العام.
 - تسجيل المهارات والاعتراف بها.
- حوافز لتشجيع التعلم مدى الحياة وريادة الأعمال.

المرحلة المتوسطة

- معرفة الطالب في هذه المرحلة العمرية وفهمه
 للأمور الشرعية التي ينبغي عليه الإيمان بها.
 الإلمام بالمعارف والمهارات المرتبطة بالتقنية
 - الرقميـة.
- تنميـة المهـارات الأساسـية المختلفـة كالمهـارات
- الحركية واللغوية (العربية والإنجليزية) وفق ما يناسب المرحلة.
- التعمق في العلوم الطبيعية الأساسية كالرياضيات
 - والعلوم مع توظيفهما في واقع حياة الطالب.



- تزويد الطلبة بأساسيات العقيدة الإسلامية الصحيحة.
- تزويد الطلبة بالمهارات الأساسية في مجالات القراءة، والكتابة، والحساب، والتنمية الشخصية، والاجتماعية للأطفال، التهيئة والإعداد لمرحلة التعليم المتوسط.
- تنمية المهارات الأساسية المختلفة كالمهارات الحركية واللغوية (العربية والإنجليزية).
- التركيز على المهارات العلمية والرياضية والمبادئ الأساسية للهندسة.
- معرفة المبادئ الأساسية للتقنية والهندسة وفق
 ما يناسب هذه المرحلة.

مرحلة الطفولة المبكرة

- تعويد الطفل على آداب السلوك والفضائل
 ا إلا سلا مية.
- تنمية المهارات الأساسية المختلفة كالمهارات
 اللغوية و الحركية وفق ما يناسب هذه المرحلة.
 - بناء شخصية الطفل ليكون مواطنًا صالحًا.
- تدريب الطفل على الأنشطة المحسوسة والمهارات الحركية.
- إثارة فضول الأطفال عن طريق طرح الأسئلة وتقديم الإجابات بطريقة مبتكرة وعملية.
 - تقوية ذات الطفل وتعزيز نظرته الإيجابية عن نفسه.





 \triangle



الخطط الدراسية السنة الأولم المشتركة | الصف الأول الثانوي

هــي ســنة تمهيديــة يتــم فيهــا الإعــداد العــام للطالـب وتهيئتــه للالتحــاق بالمســارات عبر عمليــات التســكين، والتي تحدد مســار الطالب الذي يتناســب مع ميوله واتجاهاتــه وقدراته، بحيــث يكمــل الطالب الســنتين التاليتيــن في المســار المحدد.

مجالات التعلم في السنة الأولى المشتركة

عدد الحصص الأسبوعية	المواد	المجال	р
8	القرآن الكريم وتفسيره، الحديث	العلوم الشرعية	1
10	اللغة العربية الكفايات اللغوية		2
5	الدراسات الاجتماعية	العلوم الاجتماعية	3
15	اللغة الإنجليزية	اللغات الأجنبية	4
33	الرياضيات، الفيزياء، الكيمياء، الأحياء، علم البيئة	العلوم والرياضيات الرياضيات، الفي	
9	التقنية الرقمية	علوم الحاسب	6
3	المعرفة المالية	العلوم الإدارية	7
13	التفكير الناقد ، التربية الصحية والبدنية، التربية المهنية	المهارات	8

العلوم الشرعية والإنسانية 🔳 39.58	
العلوم الطبيعية والتطبيقية 🔳 43.75	
العلوم الإدارية ■ 3.13	
المهارات 🔳 13.54	

المجموع والوزن النسبي			
الوزن	مجموع	مجموع	المجال
النسبي	الساعات	الحصص	
39.58	380	38	العلوم الشرعية والإنسانية
43.75	420	42	العلوم الطبيعية والتطبيقية
3.13	30	3	العلوم الإدارية
13.54	130	13	المهارات
100	960	96	المجموع الكلي للحصص والساعات

التسكين

بعــد انتهــاء الســنـة الأولى المشــتركة يلتحق الطلبة في الســنـة الثانيـة بالمســار العام، أو أحد المســارات التخصصيـــة حســب قدراتهم وميولهــم، و وفق ضوابط التســكين التاليـة:

- اجتيــاز (50٪) مــن المــواد الدراســية للســنة الأولـــ المشــتركة ونجاح الطالــب في جميع المــواد الدراســية التــي لها ارتباط فــي المســار التخصصي.
 - تحقيق معايير التسكين العامة والخاصة للمسار المرغوب التسكين فيه:
- حســاب النســبـــة الموزونة للمســار التخصصي المرغوب بناء على نســبــة الطالب في المكونات التالـــة:
 - مقياس الميول المهنية.
 - مواد السنة الأولى المشتركة.
 - المواد الدراسية ذات الارتباط بالمسار التخصصي.

التجسير:

نظـام مـرن يتيـح للطالـب فرصـة الانتقـال بيـن المسـارات الدراسـية وفق آليـة محـددة، ويهدف التجسـير ضمـان رحلـة تعليميــة مرنــة تتســق مع ميــول ورغبـات الطالـب مما يزيــد من فــرص تحقيق النجـاح لديه.

وهــو يتيــح للطالــب عنــد رغبتــه في تغييــر مســاره وفق الضوابــط المحــددة في دليل التجســير وفــق الآتي:

- يتاح للطالب في المسار العام التجسير لجميع المسارات التخصصية.
- يسـمح للطالـب التجسـير بيــن المسـارات (العــام، علــوم الحاسـب والهندســة، الصحــة والحيــاة).
 - يسمح للطالب التجسير بين المسار الشرعي ومسار إدارة الأعمال.



التوجيه الأكاديمي

يُعـدُّ التوجيــه الأكاديمــي عنصـرًا رئيسًــا في نظام المســارات فــي التعليــم الثانــوي، وهو خدمة تقدم للطلبـة مـن خـلال توزيعهـم علـى عـدة موجهيـن أكاديمييـن فـي المدرسـة.

ويقــوم الموجــه الأكاديمــي بمسـاعدة الطالــب في الكثير مــن الأمور التــي تواجهه بدءًا مــن اختيار مســار التخصص المناســب، ومن ثم المتابعة التربويــة والأكاديمية للطالب، وانتهــاءً بتزويده بما يحتاج من معلومــات توضــح الفرص المتاحة له بعــد التَّخرُّج.

وتُصنَّف وظائف التوجيه في نظام المسارات إلى 3 وظائف رئيسة تتمثل في الشكل التالي :



تقديــم الخدمــات التوجيهية لجميــع الطلبة. ويهدف إلى :

- زيـــادة وعــي الطلـــبة بنظــــاه المســــارات والأنظـــمة المســتحدثة في المرحلة الثانويــة من خلال إقامة الندوات التوجيهية.
- بتوجيــه قدراتهم وميــولهم لاختيار المسار المناسب لهم.
- مساعــــدة الطالـــب فــــي اختيــــار المقـررات الاختيارية المناسبة له.
- تحديد احتياج الطالب مــن حصص الإتقان.
- متابعــة الطــالب عنــد تنفيـــذ الساعــات التطوعيــــة.

- المساهمة في حـل المشـكلات
- مساعدة الطلبة في بنـاء خُطط تضمن استمرارية التحسن.

علاجيــة لها.

التحصيليـة والأكاديميـة التــي

يقـع فيهــا الطلبة بوضع خُطــط

- تقديــم النصائــح للطالــب ومتابعته لتجنــب وقوعـــه فــي مشكلات أكادىمىة تتســـــ فــــــــ إعاقـــة مسيــرته الــدراسيـــة.
- المتابعـــة المستمــرة للطـالب تـربويًا وتعليميـًا.
- تفعیـل التواصـل مـع الطلبة عبر عقــد لقــاءات واجتماعــات دورية معهم.

حصص الإتقان:

يبـدأ تقديــم حصـص الإتقــان مــن الســنة الثانية فــي نظــام المســارات وتتراوح بيــن حصتيــن إلى ثلاث حصــص دراســية أســبوعيًا وتركــز حصــص الإتقــان علــم تقديم أنشــطة تعليميــة داعمــة أو إثرائيــة للطلبة وفــق احتياجهــم التحصيلــي أو المهــاري، وتهدف إلى تحســين الكفاءات الرئيســة للطلبــة لتمكينهم من تحقيــق النجــاح، وتجنــب الرســوب والتعثــر في نظام المســارات. كما أن حصــص الإتقان ليســت فقط للطلبة المتعثريــن، بــل يمكن للطالــب الموهـوب أيضًا الاســتفادة من حصص الإتقان بما يســاعده علــم التميز في الأداء، وتحقيــق نتائــج عاليــة في نواتــج التعلّم والاختبــارات الدولية.

هناك نوعان من حصص الإتقان في نظام المسارات وهما:

برامج تقدم للطلبة المتمـــيزيـــن لتنـمـــــية مهاراتهم، إضافة إلى التدريب والإعداد للمسابقات والاختبارات الوطنية والعالمــــية



بـرامـج تـقـدم لـسـد الـفـجـوة الـمعـرفيـة والمهارية بما يسهم في رفع المستوى التحصيلي للطلبة

7**i** [255]

أهميــة حـصـص الإتـقـان



متطلبات التخرج

يُعدُّ الطالب متخرِّجًا من المرحلة الثانوية إذا حقق ما يلي:



اجتاز جميع المواد الدراسية في الخطة الدراسية.



حقق ساعات العمل التطوعي المطلوبة

أصبح العمل التطوّعـي جزءًا رئيسًا من نظام المسارات فـي المرحلـة الثانويـة، حيـث يقدمّـه الطالـب من خـلال مهام رئيسـة يتـم تكليفـه بها، عبـر التفاعـل مـع المجتمـع المحيـط. كمـا يعتبـر العمـل التطوعـي أحـد الركائـز الرئيسـة التـي تسـهم فـي بنـاء اتجاهات وإكسـاب قيـم إيجابية لـدى الطلبة و تنمية شخصية المتعلم في جميع المجـالات المعرفيـة والاجتماعيـة والانفعاليـة.

يشترط نظام المسارات أن يقدم كل طالب مشروع تُخرُج في مجال تخصصه؛ وذلك بهدف تعويده على تطبيق ما تعلّمه، ودمج خبراته النظرية مع الممارسات التطبيقية. ويمثل مشروع التُّخرُج أحد نواتج التعلّم المُهمة التي يصل إليها الطالب بعد دراسته للمسارات ويهدف لقياس وتقييم ما وصل إليه الطلبة من مستوى علمي ومهاري في نظام المسارات، والغاية منه ربط الطلبة بمساراتهم من خلال إتاحة الفرصة لهم للتعمق في أحد مجالات مساراتهم التخصصية.

- طلبة المسار العام: يعد الطالب مشروع التخرج في إحدى المجالات الاختيارية خلال دراسته لمواد المجال الاختياري.
- طلبة المسارات التخصصية: يعد الطالب مشروع التخرج في مجاله التخصصي.

التقديرات والمعدلات الفصلية والتراكمية

يُحتسَب المعدل التراكمي لجميع المستويات في المرحلة الثانوية على النحو الآتي:

من معــــدل **40٪** السنة الثالثة من معــــدل السنة الثانية من معـــــدل 10% السنة الأولم

التقديرات للمواد الدراسية والمعدلات الفصلية والتراكمية

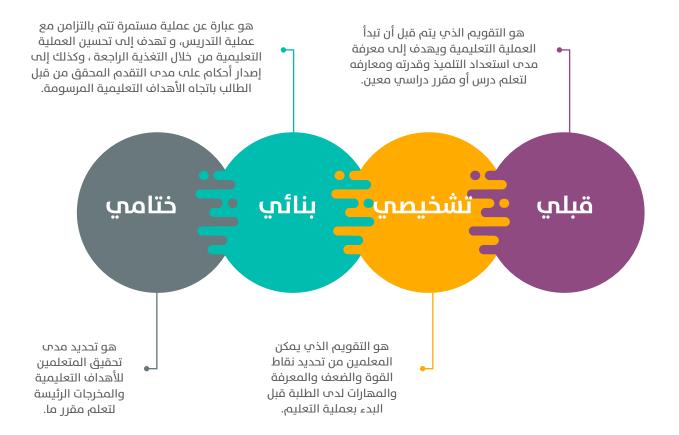
الدرجة / المعدل	رمز التقدير	التقدير
من 95 إلى 100	+ أ	ممتاز مرتفع
من 90 إلى أقل من 95	ĺ	ممتاز
من 85 إلى أقل من 90	+	جيد جدًا مرتفع
من 80 إلى أقل من 85	ń	جيد جدًا
من 75 إلى أقل من 80	ج +	جید مرتفع
من 70 إلى أقل من 75	ę	ختد
من 65 إلى أقل من 70	+ 7	مقبول مرتفع
من 60 إلى أقل من 65	7	مقبول
من 50 إلى أقل من 60	ض	ضعيف
أقل من 50	J	راسب
صفر	l _O	محروم

مرتبة الشرف:

- تمنح مرتبة الشرف الأولى للحاصلين على معدل (97٪) أو أكثر.
- تمنــح مرتبــة الشــرف الثانيــة للحاصلين على معــدل تراكمــي (95٪ فأكثر وأقل مــن97٪) وذلك عند التَّخرُّج ويشــترط الآتي:
 - ألا يكون الطالب قد رسب في أي مادة دراسية في المرحلة الثانوية.
 - 2. أن يكون قد أتم دراسة المرحلة الثانوية منتظمًا في مدة أقصاها ثلاث سنوات.
 - 3. أن يحقق نسبة 98 ٪ فأكثر في المواظبة.
 - 4. أن يحقق نسبة 100 ٪ في السلوك.

التقويم في نظام المسارات:

لــم تعــد النظــرة التقليديــة للتقويــم التــي واكبــت اســتراتيجيات التدريــس التقليديــة المرتكــزة على الحفــظ والاســتظهار تناسـب متطلبــات العصر الحاليــة واحتياجاتها المتغيــرة في هذا القــرن، وتطلّب ذلك التحـــول إلـــ أســاليب تنمــي الشــخصية المتوازنــة والمتكاملــة للمتعلــم، وانطلاقًــا من تلــك الأهمية تم تطويــر التقويــم ليشــمل أدوات تعكــس إنجــازات الطالــب وتقيســها علـــ أرض الواقــع، فيبدو كنشــاطات تعلــم أكثــر مــن الاختبــارات، حيث يتــم تقييم الطالــب تقويمًــا متنوعًـا.



أساليب التقويم في نظام المسارات:



ويخصـص لـكل مـادة 100 درجة فـي الفصل الدراسـي، يتــم تقسـيمها على اختبـارات قصيرة ومشـاركات أو مهـام أدائيــة مـن واجبـات أو بحــوث ومشـروعات، بالإضافـة إلى درجــة الاختبـار النهائـي وذلك وفق التقسـيمات المعتمــدة في دليــل التقويم والقبول في نظام المســارات. كما يُعدُّ الطالـب ناجحًا إذا حصل علــى (50) درجــة مــن الدرجــة المخصصة للمادة الدراســية، شــريطة حصوله على النســبة الشــرطية (20٪) مــن درجة الاختبـار النهائي.



بعض المواد لها طبيعة تقويم مختلفة.



المسار العيام

- رحلة الطالب في المسار العام
 - مزايا الالتحاق بالمسار العام
- أبرز (المعارف المهارات-القيم) التي يستهدفها المسار العام
 - المجال الاختياري
 - المواد التي سيدرسها الطالب في سنتي المسار العام
 - خيارات التعليم ما بعد الثانوي لخِرِّيج المسار العام

المسار العام

مقدمة

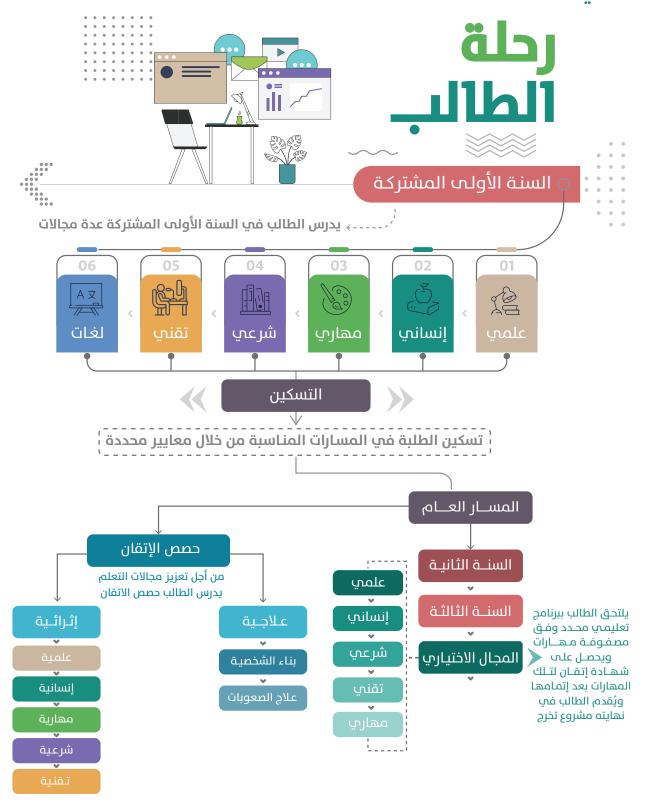
تــم اســتحداث المســـار العـــام ضمن نظام المســـارات فـــي المرحلـــة الثانويـــة، لتزويد الطالــب بالمعارف والمهـــارات والاتجاهـــات الإيجابيـــة نحـــو جميـــع المجـــالات الحديثــة ســـواء العلميـــة أو الإنســـانية، وكذلـــك الرقمية.

وقـد ارتكـزت الخطة الدراسـية للمسـار العـام على المجـالات الرئيسـية في العلــوم الطبيعيــة بجانب المجـالات الإنسـانية، وذلـك لتعزيز مهــارات التحليل والتفكير العلمي والاســتقصاء وحل المشـكلات بطرق عمليــة. كمـا تحتــوي الخطــة على مــواد التقنية الرقميــة التي تعــزز القــدرات العلمية والذهنيــة للطالب وتجعلــه قــادرًا علـــى اتخــاذ القــرارات، ومن أجل تلبيــة ميول الطالــب المختلفة تــم إدراج المجــال الاختياري بمســاقاته المتنوعــة لتأهيــل الطالــب للالتحاق بســوق العمــل، كما يمكــن لخريج المســار العــام الالتحاق مباشــرة فــي العديد من برامــج التعليم العالي مــا بعد الثانوي والذي يشــمل: الدبلــوم، والبكالوريوس بمــا يتناســب مــع متطلبات التنميــة المســتدامة واحتياجــات المســتقبل، أو الالتحاق في وظائــف يحتاجها ســوق العمــل بعــد الحصول على شــهادات مهنيــة من خلال دراســة بعض مــواد المجــال الاختياري.

ويهدف استحداث المسار العام إلى المساهمة في تحقيق عدة أهداف مثل:

- تكوين الشخصية المسلمة المتمسكة بدينها وأخلاقها.
- إكســاب الطلبــة القــدر المناســب من المعــارف والمهــارات التــي تهيئهم لمواصلة دراســاتهم الأكاديميــة فــي تخصطــات متنوعة في ســـوق العمل.
- تلبيــة رغبــات الطالــب وميوله وتطويــر مهاراته عبر برامــج المجال الاختياري التــي توفر المجال للإبداع والابتكار.
 - رفع مستوى الثقافة والقيم بما يعزز الأمن الفكري والرقمي. 04
- تزويــد الطالــب بالخبــرات المناســبة فــي المجــالات العلمية والإنســانية مــن خلال توفيــر الفرص الدراســية في عــدة مجــالات اختيارية.
- تعزيــز الدمــج والتكامليــة بين المجالات العلمية والإنســانية من خلال توظيــف مداخل واتجاهات العلمية والإنســانية من خلال توظيــف مداخل واتجاهات العلمية والإنســانية من خلال توظيــف مداخل واتجاهات العلمية متنوعة.

ويمكن تمثيل رحلة الطالب في نظام مسارات المرحلة الثانوية بالشكل التالم:



مزايا الالتحاق بالمسار العام

على شخصيته وقدراته المعرفية والمهارية.

بالحصول على شهادة مهارية أو مهنية وفرصة وظيفية.

- 01
- - 02
 - 03
- احتواء المسار على مواد جديدة تتماشى مع متطلبات العصر ، مثل: التقنية الرقمية 2 ، التقنية الرقمية 3 ، علوم الأرض والفضاء، المواطنة الرقمية.

إكساب الطالب المعارف والمهارات في المجالات الشرعية والعلمية والإنسانية لتهيئته

للحياة وسوق العمل، حيث يدرس الطالب مزيجًا متنوعًا من المعارف المختلفة مما ينعكس

إتاحة تحديد مجال اختياري معين ودراسة المواد الاختيارية ضمن ذلك المجال والتي تنتهي

- لدى العلا العلا
- لدى الطالب خيارات متعددة ومتنوعة بعد إنهاء المرحلة الثانوية سواء في التخصصات العلمية أو التخصصات الإنسانية والتطبيقية.
- 05
- المسار متاح في جميع مدارس المملكة مما يسهل من عملية انتقال الطالب بين المدارس الثانوية.
- 06
- الالتحاق مباشرة بالعديد من البرامج الأكاديمية العلمية.



أبرز (المعارف - المهارات-القيم) التي يستهدفها المسار العام

المعارف 🖺

- المبادئ الشـرعية التــي ينبغــي الإيمــان بها وأداؤهــا خــلال هـــذه المرحلــة العمرية.
 - مفاهیم المواطنة والانتماء.
 - مفاهيم الوسطية.
 - مفاهيم الأنظمة والحقوق.
 - · مفاهيم الحوار والاتصال.
- مفاهيــم الإبــداع والابتــكار في مجــالات الإنتاج الرقمي.
 - المعارف والمفاهيم الرياضيةوتطبيقاتها.
- الثقافة والقيم الرقمية والأمن الفكري والرقمي.
 - المعارف والمفاهيم الفيزيائية وتطبيقاتها.
 - المعارف والمفاهيم الكيميائية وتطبيقاتها.
 - المفاهيم الجيولوجية وتطبيقاتها.
 - المعارف والمفاهيم والكفايات اللغوية.
 - التفكير، والمواطنة الرقمية.
 - التعاون والمشاركة المجتمعية.
 - أنظمة الحوسبة والذكاء الاصطناعي.

إلى المهارات

- مهارات القرن الحادي والعشرين.
 - المهارات الناعمة.
 - المهارات الحياتية المهنية.
 - المهارات الرقمية.
 - مهارات سوق العمل.



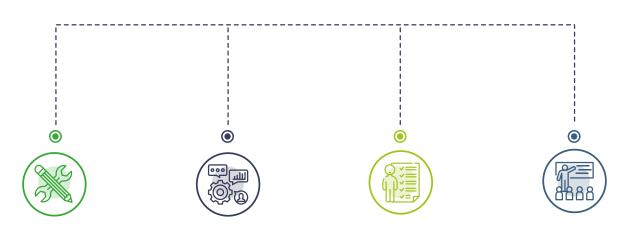
- قيم المواطنة.
- قيم المسؤولية.
 - قيم التميز.
- قيم المشاركة.
- قيم الاهتمام.



المجال الاختياري

ينفرد المسار العـام بتقديـم المجـال الاختيـاري بينمـا يقابـل ذلـك مـواد تخصصيـة فـي المسـارات الأخـرى. ويلتحـق كل طالـب مـن طلبة المسـار العـام ببرنامـج اختياري وفـق مصفوفة مهـارات وظيفية ويمكـن أن يحصـل على شـهادة إتقان لتلك المهارات بعـد إتمامها، و تؤهل موضوعـات المجال الاختياري الطالـب بشـكل مهني للأدوار الوظيفية التي يتطلبها سـوق العمـل، وتتنوع التخصصات بحسـب متطلبات المنطقـة التـي يعيش بهـا الطالـب، والمسـارات المفتوحة بالمدرسـة، والإمكانـات المتوفـرة. كما يمكن للطالب دراسـة مـواد المجـال الاختياري بنظـام التعليـم عن بعد.

أهمية المجال الاختياري



تدريب الطلبة على

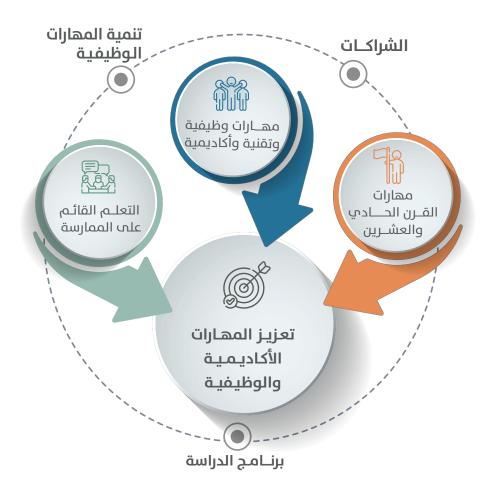
ريادة الأعمال فــي

سن مبكرة

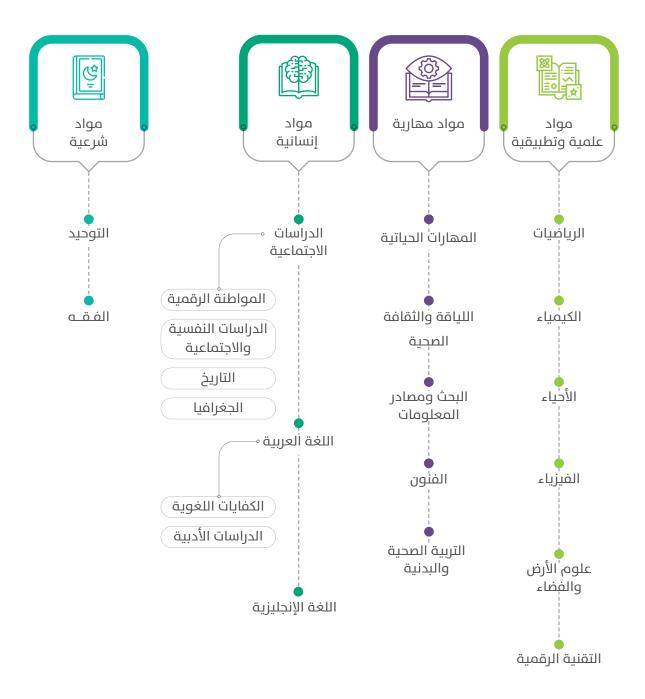
توفير البيئة المدرسية المحفزة للتعلم

ويتضمـن المجـال الاختيـاري مجموعة موضوعـات لتعزيز المهـارات الوظيفية والتقنيـة والأكاديمية، ومهـارات القـرات القـرن الحـادي والعشـرين. ويتـم ذلـك مـن خـلال اعتمـاد طريقـة التعلّـم القائمـة علـم الممارسـة والتـي تسـهم بشـكل إيجابـي فـي تنمية المهـارات المسـتهدفة فـي مجال معيـن، والحصـول علـم شـهادة تثبت كفـاءة الطالـب في هـذا المجال.

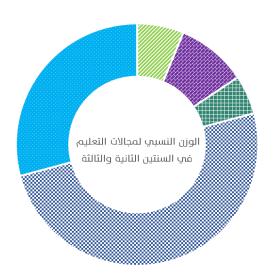
المهارات المستهدفة



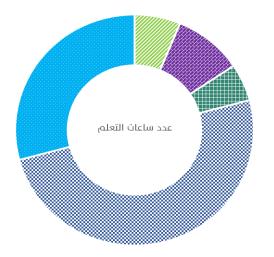
المواد التي سيدرسها الطالب في سنتي المسار العام



ا مجالات التعلم في السنتين الثانية والثالثة:



- إتقان % %6
- مهارات 🗶 10%
- المجال الاختياري 📰 5%
- العلوم الطبيعية والتطبيقية ◙ ∞50
- العلوم الشرعية والإنسانية 🏿 29%



- إتقان % 120
- مهارات 🐹 180
- مجال اختياري 📰 100
- العلوم الطبيعية والتطبيقية 😸 960
- العلوم الشرعية والإنسانية 🏿 560

| وصف مواد السنتين الثانية والثالثة:

المواد الجديدة التي أدخلت على الخطة الدراسية:

التقنية الرقمية، المواطنة الرقمية، ، اللياقة والثقافة الصحية، الفنون،علوم الأرض والفضاء، ومشروع التخرج.

التقنية الرقمية:

مادة تهتم بأسـس الأجهزة والمواد الرقمية، والبرمجيات ومفاهيمها وتطبيقاتها.والمعرفة العميقة بكيفيـة عمــل الأنظمــة الرقمية، والمهــارات اللازمة لتصميمهــا وبرمجتها وتطويرها، والاســتخدام الأمثل للتطبيقــات الرقميــة في جميع جوانــب الحياة، ودمجها مع مجــالات التعلم الأخرى.

المواطنة الرقمية:

تهـدف المـادة إلــ تعريـف الطــلاب بمفهــوم المواطنـة الرقميـة، والقضايـا الإنســانية والثقافيــة والاجتماعيــة المتعلقـة بالتقنية وممارسـة الســلوك القانوني والأخلاقــي، والإطــار المفاهيمي للجرائم الإلكترونيــة، وتعريفهــا، وتطورهــا، وخصائصهــا، وأنواعهــا، وأصنافهــا، والتشــريعات القانونيــة للجرائــم الإلكترونيــة، ونظــام مكافحــة جرائــم المعلـومات في المملكــة العربية الســعودية، والحقــوق والواجبات الواجـب توافرهــا لضمان تعزيز المواطنة، ومعرفة دور مؤسســات المجتمع المدني للإســهام في تنمية قيــم المواطنة.

اللياقة والثقافة الصحية:

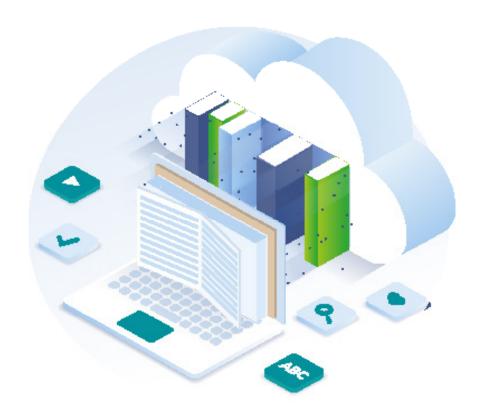
تهـدف مـادة اللياقـة والثقافة الصحية إلـى تزويد الطلبـة بالمعــارف والمهارات والاتجاهـات اللازمة لاتخـاذ قـــرارات صحية مدى الحيـــاة. وتركـــز المــادة علـــى الحفاظ علـــى الصحة الشــخصية واللياقــة البدنيـــة وتعزيزهمـــا، والوقايــة من الأمــراض والإصابات، وخلق بيئــات آمنة، وتجنب أو تقليل الســـلوكيات الخطـــرة المتعلقة بالصحة، وتقديــــم تجــارب تعلـــم واقعية مع تطبيقات شـــخصية للمعرفة والمهــارات الصحيــة القائمـــة علــى الأبحــاث العلميـــة فــي المواقـــف ذات الصلــة. وتســتهدف المــادة تقديــم عدة مفاهيــم تعــزز الجانب المعرفـي والمهاري والقيمـي لدى الطلاب، مثــل: مفهوم الصحــة ونمط الحياة الصحــي، والممارســات الصحية، والغــذاء الصحي، والوقايــة من الأمــراض المزمنة.

الفنون:

تقـدم المـادة للطلبـة خبـرة في فروع مـن الفنـون، تتمثل في الفنـون البصريـة، والرقميـة، والأدائية، والتصميـم، فتتنـاول المـادة الأفـكار الابداعيـة والمفاهيميـة والمهارة الفنيـة، لمسـاعدة الطلاب على تقديـر البعـد الجمالي والثقافـي للمنتجات الفنية وجوانبهـا النفعية، عبر عمليتي إنتاج الفن والاسـتجابة لـه، وتجمـع المادة بيـن الجوانب النظريـة والعملية.

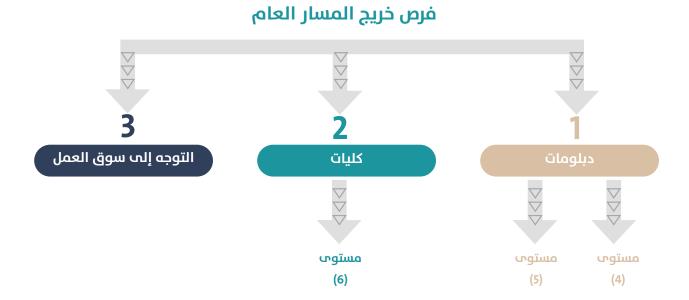
علوم الأرض والفضاء:

يهـدف هـذا المقرر لتزويد الطلبـة بالمعارف المتعلقة بعلــوم الأرض، وهذا العلم يتعامــل مع التكوين المــادي لــلأرض والتفاعــلات في باطنها، وتشــمل علوم الأرض أربعة فروع رئيســية هــي؛ الغلاف الصخري، والغــلاف المائــي، والغــلاف الجــوي، والغلاف الحيــوي، حيث ينقســم كل منها إلــم مجالات أكثــر تخصصاً، وكذلــك تعريــف الطلبــة بعلــوم الفضاء وتشــمل كل ما له علاقة بدراســة الفضـاء والفضاء الكوني بشــكل عــام باســتثناء دراســة كوكب الأرض، أي كل ما هو خــارج نطاق مجال كوكب الأرض يدخــل في نطاق الفضاء وعلومه.



خيارات التعليم ما بعد الثانوي لخِرِّيج المسار العام

في نقلة نوعية مهمة في عصر التعليم السعودي تم تطوير المناهج وتقسيم الفصول الدراسية إلــ ثلاثــة فصول؛ لمواكبة خطـط المملكة ورفع مســتوص التنافســية العالمية وإتاحة الفــرص المتعددة لتأهيــل الطلبــة لإكمــال دراســتهم في مســتوص الدبلــوم والبكالوريــوس فــي التخصصــات ذات العلاقة. بالإضافــة إلــ أتاحــة الفــرص للطلبة للحصــول على شــهادات مهارية أو مهنية تســاعدهم علــ التوجه مباشــرة لســوق العمل وتلبية متطلباته.



خيارات خِرِّيج نظام المسار العام

بحسب التصنيف السعودي الموحد للمستويات والتخصصات التعليمية، والتصنيف الموحد للمهن

المستوى (4)

الدبلوم المشارك

- برامج الدبلوم المشارك العام
- برامج الدبلوم المشارك المهني

مدة البرنامج:

- سنة.
- يرتبــط بمجــالات تعلّم قد تكـــون امتــدادًا للتعليم العـــام بعــد المرحلة الثانويـــة، أو لغــرض التأهيــل للتوظيف فــي أحد المجــالات الإداريــة أو المهنية التي تتطلب خبـــرة متخصصــة محدودة.
 - تؤهل الطالب لدراسة المستوى 5 (الدبلومات المتوسطة) والمستوى 6 (البكالوريوس).
 - تؤهل الطالب للدخول إلى سوق العمل مباشرة.

متطلبات الالتحاق بالمستوى 4

شهادة تعليم ثانوي

أمثلة على الدبلومات التي يمكن لخِرِّيج المسار العام الالتحاق بها:

- · دبلوم البرمجة وقواعد البيانات (نوع الثانوية علمي أو ما يعادلها).
 - دبلوم الأنظمة.
 - دبلوم المحاسبة.
 - دبلوم الأعمال المصرفية.
 - دبلوم التسويق.
 - دبلوم السكرتارية الطبية.
- دبلوم في الوسائط المتعددة التفاعلية.

- دبلوم البرمجة وقواعد البيانات.
- دبلوم الاتصالات وشبكات الحاسب.
 - دبلوم الحاسب الآلي ونظم المعلومات.
- دبلوم فني صحة الفم والأسنان.
 - · دبلوم التمريض العام.
- دبلوم السكرتارية والنسخ الطبي.

(التوجه التقني المهني، الكليات التطبيقية)

لمستوى (5)

الدبلوم المتوسط

- دبلوم متوسط عام.
- دبلوم متوسـط مهني.



مدة البرنامج:

• سنتان.

60 ساعة كحد أدنب لإكمال هذا المستوب.

- تؤهل لدراسة المستوى 6 (برامج البكالوريوس).
- تؤهل للدخول في سوق العمل مباشرة نظرًا لطبيعتها التقنية العملية.



متطلبات الالتحاق بالمستوى 5

• شهادة تعليم ثانوي أو شهادة دبلوم مشارك (مستوب 4).

أمثلة على التخصصات التي يمكن لخرِّيج المسار العام الالتحاق بها:

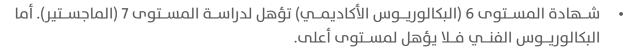
- تخصصات الكليات التطبيقية .
- الحوسبة التطبيقية (مسار شبكات).
- الحوسبة التطبيقية (مسار الأمن السيبراني).
 - تخصصات البرمجة.
 - العلوم الصحية.
 - الصحة العامة .



برامج البكالوريوس وما يعادلها.

مدة البرنامج:

- · 3- 5 سنوات بكالوريوس أكاديمي في أحد فروع مجالات المسار العام.
 - أو 5 سنوات بكالوريوس فني في أحد فروع مجالات المسار العام.



تؤهل شهادة المستوى 6 الطالب للاتجاه لسوق العمل مباشرة.

متطلبات الالتحاق بالمستوى 6



- شهادة تعليم ثانوي أو شهادة دبلوم مشارك أو متوسط.
 - اجتياز اختبارات قياس.

أمثلة على تخصصات البكالوريوس التي يمكن لخِرِّيج المسار العام الالتحاق بها:

- التخصصات الإنسانية.
- تخصصات كليات العلوم الطبيعية والرياضيات والإحصاء.
- تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات.
 - تخصصات البرمحة.
 - الأمن السيبراني.
 - الصحية التطبيقية.
 - جيولوجيا الأرض.
 - البيولوجيا.
 - · العلوم الطبية التطبيقية.
 - التخصصات الهندسية.

التوجه نحو سوق العمل مباشرة

- بعد اجتياز المسار العام في المرحلة الثانوية والحصول على الشهادات المهنية أو المهارية
 من المجال الاختياري
 - أمثلـة علـى المجالات التي يمكن لخِرِّيج المسـار العام التخصص بهـا بعد التأهيل
 المناسب:
 - وظائف الدعم اللوجستي في مجالات مثل:

النقل والتخزين والتصنيع، المعلومات والاتصالات، ومجال البيع بالجملة والتجزئة.

- الوظائف المساعدة في مجالات عدة مثل:
 - مجال الهندسة والاتصالات

برمجة التطبيقات - التصميم الجرافيكي - تقنيات التصوير الفوتوغرافي.

- مجال إدارة الأعمال والخدمات

التسويق العام والرقمي -تصميم المطبوعات التسويقة.

- مجال الصحة

الرعاية الصحية- السجلات الطبية.

- مجال السياحة والضيافة

تشمل فنون الطهي والأعمال الفندقية.

أعمال خاصة:

يمكـن للطالـب الخِرِّيـج مـن المسـار العـام أيضًـا الاسـتفادة من الشـهادات التـي يحصل عليهــا فــي إنشــاء مشــاريع تجاريــة فــي مجــالات مختلفة.



مسار علوم الحاسب والهندسة

المقدمة

يحظـــ نظــام التعليم في المملكة العربية الســعودية باهتمام عالٍ ونوعي في جميع مســـتوياته، يصحبــه تغييـــرات تطويريـــة فـــي أنظمتــه وبرامجــه وأدواتــه؛ بهــدف تلبيـــة الاحتياجــات التنمويـــة الواعدة للمجتمــع فــي رؤيـــة 2030، ويُعــد نظــام المســـارات فـــي التعليــم الثانـــوي أحد المبـــادرات النوعيـــة التي يعـــول عليهـــا فـــي إحــداث نقلــة نوعية فـــي نظــام التعليــم الثانـــوي، لكــون المرحلــة الثانوية مــن أهم المراحـــل الدراســية فـــي التعليم العـــام، والتـــي تعد الطالــب للحياة.

حيـث سـعت وزارة التعليــم إلــم اسـتحداث نظام المسـارات فــي المرحلــة الثانويــة، لتحويــل الطالب إلــم مشــارك ومنتــج للعلــوم والمعارف، مع إكســابه المهــارات والخبرات اللازمة لاســتكمال دراســته في تخصصــات تتناســب مع ميولــه وقدراته أو الالتحاق بســوق العمــل أو الحصول علم شــهادات مهنية، كما يتضمــن النظــام عدة مواد مســتحدثة تلبــي احتياجــات القطاعات المســتهدفة لوظائف المســتقبل.

ويتكون نظام المسارات في التعليم الثانوي من سنة أولى مشتركة يلتحق بها جميع الطلبة تليها سنتان يتم فيها توزيع الطلبة وفق الضوابط والمعايير إلى خمس مسارات رئيسة هي:



وتنبثـــق رؤيـــة ورســـالة وقيــم نظــام المســـارات من رؤيـــة المملكــة 2030، وتحديداً مــن برنامجي تنميــة المــوارد البشــرية، بالإضافــة إلــب أهــداف التنمية المســـتدامة، حيــث تتبنـــب وزارة التعليم رؤيـــة واضحــة تهـــدف إلى أن يكون التعليم في المملكـــة العربية الســـعودية متميزاً وعالــي الجودة، بكوادر تعليميــة مؤهلــة لبنــاء مواطن معتز بقيمه الوطنية ومنافســاً عالمياً، كمـــا تركـــز رســـالة وزارة التعليم على إتاحـــة التعليـــم للجميـــع ورفع جـــودة عملياتـــه ومخرجاته، وتطويـــر بيئة تعليميـــة محفزة على الإبــداع والابتــكار لتلبيــة متطلبــات التنميــة، وتحســـين حوكمــة نظــام التعليــم وتطويــر مهـــارات وقدرات منســوبيه، وتزويــد المتعلميــن بالقيم والمهارات اللازمــة ليصبحوا مواطنين مســؤولين ومنتجين قادرين علـــن القـــام التعليمــة والمهنية.

ويعتبـر مسـار علــوم الحاسـب والهندسـة من المســارات المســتحدثة فــي المرحلة الثانويــة والذي يســهم فــي تحقيــق رؤية المملكة 2030 من خلال الاســتثمار في رأس المال البشــري وضمــان المواءمة بيــن مخرجــات التعليــم وســوق العمل، وتحســين جاهزية الشــباب للدخول لســوق العمل، وذلــك من خلال تكويــن اتجاهــات إيجابيــة نحــو التخصصــات فــي مجالي علــوم الحاسـب والهندســة، وتزويد الطلبـة بالحد الأدنــم مــن المهــارات الرقميــة والهندســية اللازمــة لســوق العمــل، خصوصــاً في ظــل التــورة العلمية والتقنيــة الكبيــرة التــي يعيشــها العالــم اليــوم، والتــي كان لهــا تأثيراً كبيــراً علــم جميع جوانــب الحياة، والتقنيــة الكبيــرة والإنترنت ، أمــن المعلـومات، تقنيــات الاتصــالات... إلخ)، كما اتســعت مجالات العمل في الهندســة لـــ: (ميكانيكية، كيميائيــة، إلكترونية ... إلــخ)، ولذلــك فــإن نطــاق العمل في هــذه المجــالات يحتاج إلــم الكثير مــن المختصين.

كمـا أنـه في العصـر الحالي يزيــد الاعتماد على التقنيـات الحديثـة والحلول الرقميـة المعتمدة على علــوم الحاسـب والهندسـة بشـكل مطّـرد، وعلــى رأس هــذه المعارف والعلــوم (علــم البيانــات، وإنترنت الأشــياء، والذكاء الاصطناعي، والأمن السيبراني، والهندســة، وهندسة البرمجيات، والتصميم الهندسي)، ودخلــت هــذه التقنيــات والحلول في كافــة نواحي الحياة ومجــالات التنمية، لذلك من الــلازم مواكبة هذا التقــدم والتحــول مــن مناهــج تقليديــة تمكّـن الطالــب من اســتخدام التقنيــات الحديثــة إلى مناهــج تتيح للطالــب اســتيعابها ثــم إنتاجها، ممــا يؤول في النهاية إلى إنشــاء جيــل منتج للحلول التقنية ومســاهم فــي بنــاء مجتمــع يدعم الإبــداع والابتكار بــدلاً من جيل مســتهلك فقط لهــذه التقنيات.

وتنطلـق فلسـفة المسـار مـن التطورات المتسـارعة فــي مجالي علوم الحاسـب والهندسـة والتي تتطلـب مواكبـة متسـارعة لمتطلبـات القــرن الحــادي والعشــرين بمــا يواكـب احتياجــات ســوق العمــل ومتطلبــات التنميــة فــي المملكــة العربيــة الســعودية، وذلــك مــن خــلال تعزيز مهــارات المســتقبل لدى الطلبــة (التفكيــر الناقــد- التواصل، توظيــف التقنية في الحياة، المســاهمة في بناء المشــاريع...إلخ)، حيث أن المرحلــة الحاليــة تتطلب إكســاب الطلبة مهارات حاســوبية وهندســية تعزز مهارات التفكير المحوســب كأحــد المهــارات الرئيســة في القــرن الحادي والعشــرين.

كمـا يسـعى هــذا المســـار إلـــى تنشــئة جيــل منتــج للحلـــول الرقميــة، وواعـــي بأساســيات الهندســة وتطبيقاتهـــا وتقنياتها، ولا يكتفي بالاســتخدام والاســتهلاك لتلــك التقنيات، بل يتعدى ذلــك، حيث يعتمد هــذا المســـار على الربط بيــن تدريس الرياضيات والعلوم الأساســية كالفيزياء والكيمياء وتدريس الحاســب و الهندســة من خلال أمثلة حية ملموســة، وبهذا التكامل يتمكّن الطالب من اكتســـاب المهارات والمعارف التـــي تجعلــه قــادر على ابتــكار حلول تقنية وهندســية لمشــاكل بيئتــه الحقيقيــة، مما يؤهله لاســتكمال دراســته الأكاديميــة فــي تخصصــات علــوم الحاســب والهندســة، التي تشــكل النســبة الكبرى مــن وظائف المســـتقبل، مــع إمكانيــة أن يتجــه لســوق العمل إما بشــكل مباشــر، أو بعــد انخراطه في برامــج تخصصية قصـــرة بعــد المرحلة الثانوية، تســاعده فــي الالتحاق بوظائف تتناســب مع المهارات المكتســبة في هذه المرحلة.

ويعمـل مسـار علوم الحاسب والهندسـة على سـد العجز في هــذا المجال من ســوق العمل وذلك بإنشــاء جيــل يتمتـع بالمهــارات والصفات المتماشــية مــع تحديات الثــورة الصناعيــة الرابعة، ليســهم في تحقيــق الأهــداف الاســتراتيجية لرؤيــة المملكة العربية الســعودية 2030 مســتنداً في ذلك إلــى المعايير العالميــة والإقليميــة والمحلية المحددة لتدريس علوم الحاسـب والهندســة في التعليــم العام، ومنها معاييــر STE و CSTA ، كما يهدف مســار علوم الحاســب والهندســة إلــى تعزيز قيم العمل والمســؤولية والأمانــة العلميــة، ومســايرة التقــدم الســريع فــي المجــال المعرفــي والتقنــي الــذي أصبح من ســمات العصــر، وتقليــل الفجــوة بيــن ما يقــدم للطلبة مــن خبــرات تربوية فــي التعليم الثانــوي، وبيــن متطلبات ســوق العمل.

وجـاءت هـذه الوثيقـة لتقديــم نبـذة عن مسـار علــوم الحاسـب والهندسـة للطلبـة وأوليـاء الأمور، وجميــع المهتميــن بالمســار، مــن حيــث أهــداف المســار ومزايــاه ودوافــع إنشــائه، وخططــه الدراســية، والتجســير وشــروط التخــرج، وخيــارات الطالــب بعد الانتهاء من المســار ســواء فـــي المجــال الأكاديمي أو ســـوق العمل.

دوافع إنشاء مسار علوم الحاسب والهندسة

تم إنشاء مسار علوم الحاسب والهندسة بعد الاطلاع على العديد من الدراسات والتقارير التي أثبتت الحاجة إلى إنشاء هذا المسار لعدة أسباب ودوافع تتمثل فيما يلي:

الدوافع المعرفية:

- ◎ التقدم السريع في مجال الاتصالات وتقنية المعلومات.
- ◎ الحاجة إلى إكساب الطالب المهارات التقنية والهندسية.
 - ◎ الحاجة إلى إكساب الطالب مهارات التفكير المحوسب.

الدوافع الاقتصادية:

- ⊚ تسعب المملكة إلى دعم الشركات الهندسية والتقنية الناشئة وهذا سيكون عوناً لخريجي مجالات الحاسب والهندسة.
- ◎ تتجـه المملكة إلــ بناء مشاريع ضخمـة ضمن رؤيـة 2030 وهـذا سيتطلب خريجيـن فــ مجـالات الهندسـة.
- ◎ الحاجــة لوجــود كــوادر هندســية لتسـاعد فــي ازدهــار الصناعـة والمشاريع بمــا يسهم في تحقيق مستهدفات رؤيــة المملكــة 2030.
 - ◎ الحاجة إلى المواءمة بين مخرجات التعلم واحتياجات سوق العمل.

الدوافع التعليمية:

- ◎ الحاجة إلى مناهج تعليمية تطبيقية لتضمين المهارات الجديدة التي تتطلبها الثورة التقنية والصناعية.
 - ◎ الحاجة إلى وجود نظام مرن في مسارات التعليم الثانوي.
 - ◎ الحاجة إلى وجود أساليب تعليمية جديدة.
- عدم وجود مواد حالية تتناسب مع المستوى المعرفي العالمي والمحلي في مجال الحاسب والهندسة.
 - ◎ ضعف أداء الطلبة في الاختبارات التحصيلية العالمية والمحلية.
 - ◎ الحاجة إلى تزويد الطلبة بالمهارات في العلوم والتقنية والهندسة والرياضيات.

الدوافع التربوية:

- ◎ الحاجة إلى مراعاة ميول ورغبات الطلبة وتوجيههم إلى مسارات تتناسب مع إمكانياتهم وقدراتهم للحد من الهدر التربوي والغياب والتسرب.
 - ◎ السعب إلى إيجابية المتعلم في الموقف التعليمي.

◎ الحاجة إلى تعزيز مهارات القرن الحادي والعشرين لدى الطالب، مثل: التواصل، التفكير الناقد، حل المشاكل، القيادة، العمل ضمن الفريق.

الدوافع الاجتماعية:

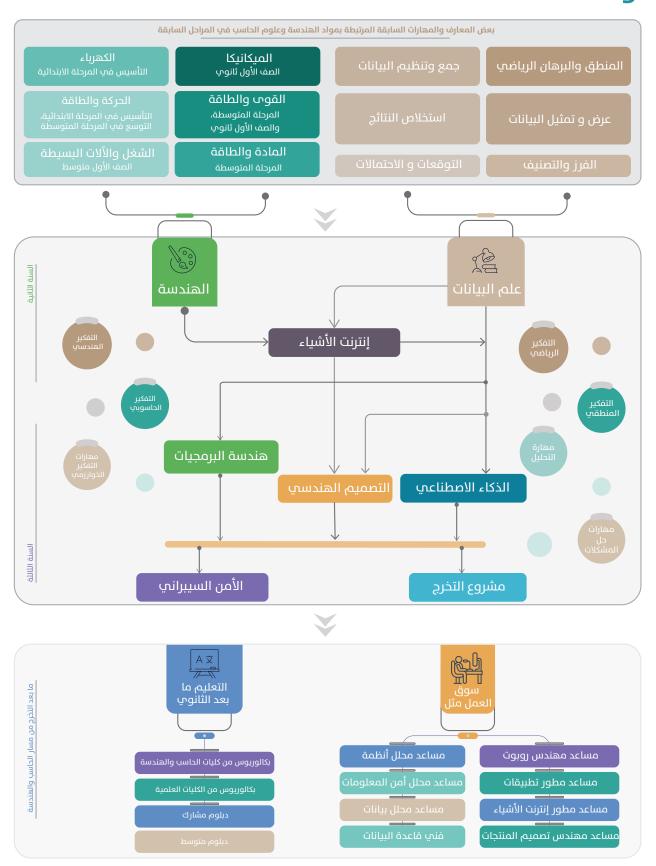
- ◎ الحاجة إلى حل مشكلة زيادة النمو السكاني وزيادة عدد الخريجين الذي يسبب ضغط على سوق العمل، من خلال زيادة عدد الملتحقين بالتعليم التقني، وزيادة المؤهلين القادرين على الالتحاق بسوق العمل.
- الحاجة إلى حل مشكلة البطالة، ورفع إنتاجية العمالة الوطنية من خلال فتح المسار الهندسي
 والحاسوبي والذي يساعد على تأهيل وتدريب الطلبة.
- ◎ الحاجة إلى رفع جودة الحياة وتنفيذ متطلبات الحوكمة الإلكترونية بتوفير الحد الأدنى من المهارات التقنية لدى أفراد المجتمع.
- ◎ الحاجة إلى تحقيق مبدأ الاستدامة التربوية (تشجيع التعليم المستمر) والمحافظة على طاقات وكوادر المجتمع والاستفادة منهم.
- تغير رؤية المجتمع نحو مواصلة الدراسة الجامعية بعد المرحلة الثانوية، وتقبل الانضمام إلى
 سوق العمل وهذا يتطلب إكساب الطلبة المهارات الجديدة التي يتطلبها سوق العمل ومنها
 مهارات: الحاسب والتقنية والهندسة.
- ◎ الحاجة إلى توظيف التكنولوجيا والهندسة بصورة وظيفية تسهم في تحسين أنماط حياتنا اليومية.

الأهداف

يهدف استحداث مسار علوم الحاسب والهندسة إلى المساهمة في تحقيق عدة أهداف مثل:



رحلة الطالب التعليمية في مسار علوم الحاسب والهندسة



مزايا الالتحاق بمسار علوم الحاسب والهندسة

إكساب الطالب المعارف والمهارات الرقمية والتقنية والهندسية للإسهام في تحقيق رؤية 01 المملكة 2030 في التحول الرقمي والتقني. تأهيل الطالب لمواصلة التعليم الحامعي في تخصصات متوافقة مع وظائف المستقيل الأكثر 02 طلباً، مثل:(البرمحة، تطوير التطبيقات، وتحليل البيانات، الهندسة المدنية، الهندسة المعمارية، الهندسة الكهربائية، هندسة الأتمتة والتحكم). احتواء المسار على مواد تقنية وهندسية حديدة تواكب التقدم التقني، مثل: (إنترنت الأشياء، 03 الذكاء الاصطناعي، علم البيانات، الهندسة، التصميم الهندسي، هندسة البرمجيات). إكساب الطالب الوعي الرقمي بالهجمات التقنية ومخاطرها وكيفية مواجهتها. 04 إكساب الطالب الوعي بالمجالات الاقتصادية المتعلقة بالتقنية ومهاراتها. 05 إكساب الطالب الوعي بالمجالات الهندسية وأسسها وتطبيقاتها. 06 يمكن للخريجين الالتحاق في برامج قصيرة المدى (سنة أو سنتان) في تخصصات الحاسب أو 07 الهندسة والمطلوبة في سوق العمل. 08 يسهم في تعزيز جوانب الابداع والابتكار في مجالي علوم الحاسب والهندسة. مواكبة هذا المسار للتطورات الاقتصادية في المملكة، حيث تسعى المملكة إلى ضخ استثمارات

في الشركات العالمية والتقنية الناشئة، وهذا سيتطلب خريجين في محالات الحاسب والهندسة،

وبالتالي تكون هذه المشاريع فرصًا لطلبة المسار في المستقبل.

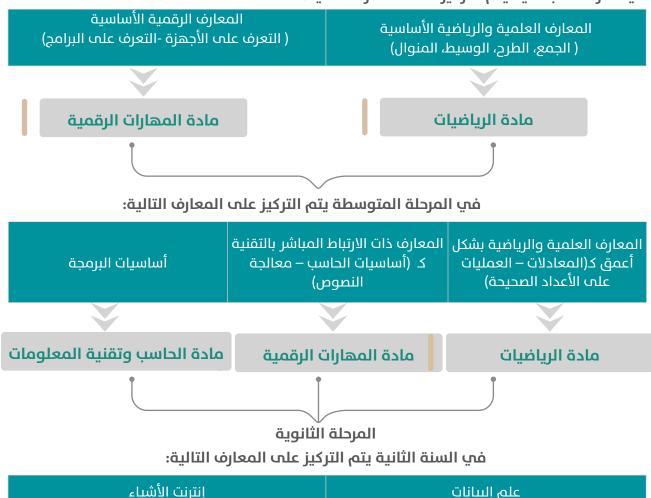
09

المعارف والمهارات والقيم لمسار علوم الحاسب والهندسة

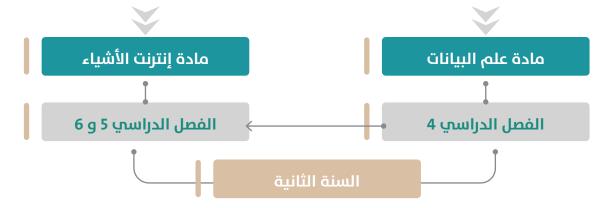
أولاً: المعارف التقنية

هي المعارف والمفاهيم والمصطلحات الأساسية في مجال علوم الحاسب.

في المرحلة الابتدائية يتم التركيز على المعارف التالية:

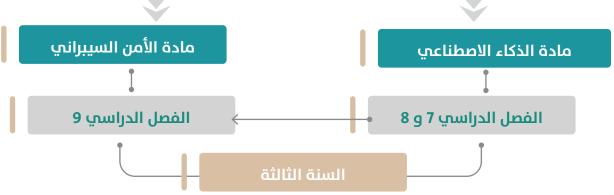


إنترنت الأشياء	علم البيانات
تواصــل الأجهزة عبر الإنترنت ومــا يرتبط بها من مكونات:	معرفة وفهم وتحليل البيانات الضخمة، وتطوير منتجات
إنترنت الأشياء، وتطبيقاتها، ومجالاتها.	مرتبطة بالبيانات، والاستفادة منها في حل المشكلات.



في السنة الثالثة: يتم التركيز على المعارف التالية:

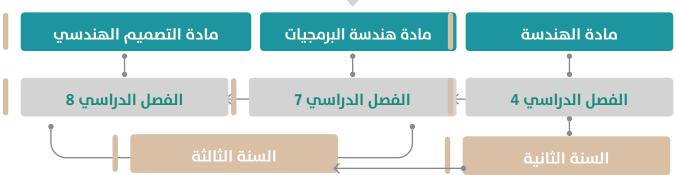
الأمن السيبراني	الذكاء الاصطناعي
حماية الأنظمة، حماية البرامج والشبكات، حماية البيانات الشخصية الرقمية، والهجمات الإلكترونية ومواجهتها	الأجهزة والأنظمة التي تحاكي الذكاء البشري، وما يرتبط بها من تطبيقات الذكاء الاصطناعي ومجالاته



ثانياً: المعارف الهندسية

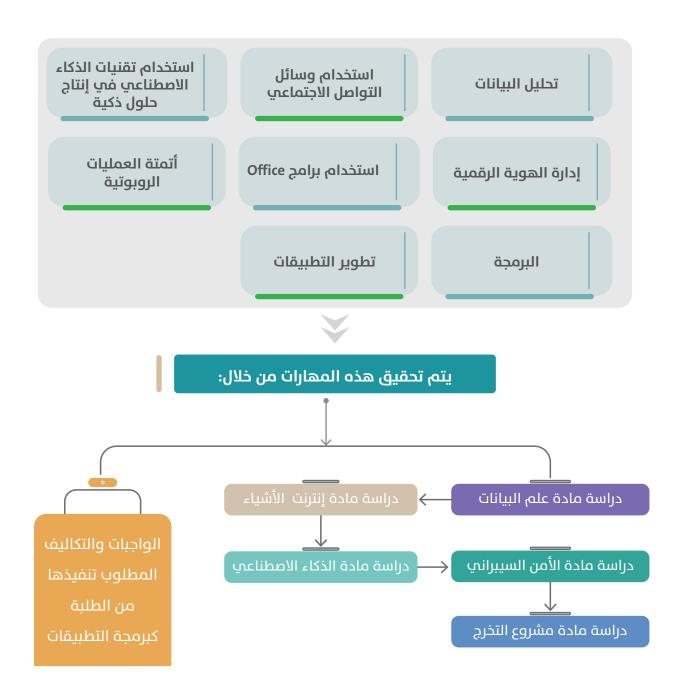
هي المعارف والمفاهيم والمصطلحات الأساسية في مجال الهندسة.

أساسيات الهندسة	التطبيقات الهندسية	التصميم الهندسي	
معرفة مفهوم الهندسة وأهمية دراستها، ومجالاتها وتخصصاتها، والفرص الوظيفية لها، ودورها في حل المشكلات الحياتية	معرفة كيفية اختيار المواد والأدوات الهندسية المناسبة، واستخدام تقنيات وتطبيقات الرسم الهندسي والطباعة ثلاثية الأبعاد	معرفة مبادئ التصميم الهندسي، والمعايير الهندسية، ومراحل التصميم الهندسي، وبرامج وتقنيات الرسم الهندسي	
مادة التصميم الهندسي	مادة هندسة البرمجيات	مادة الهندسة	



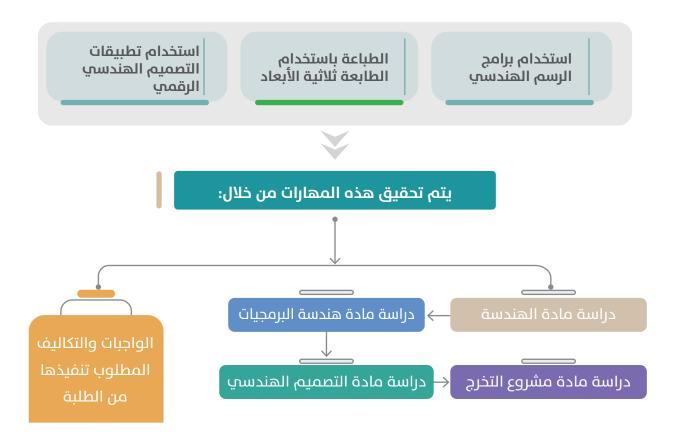
ثالثاً: المهارات التقنية

هي المهارات الوظيفية الأساسية لاستخدام الأجهزة والخدمات والتطبيقات الرقمية



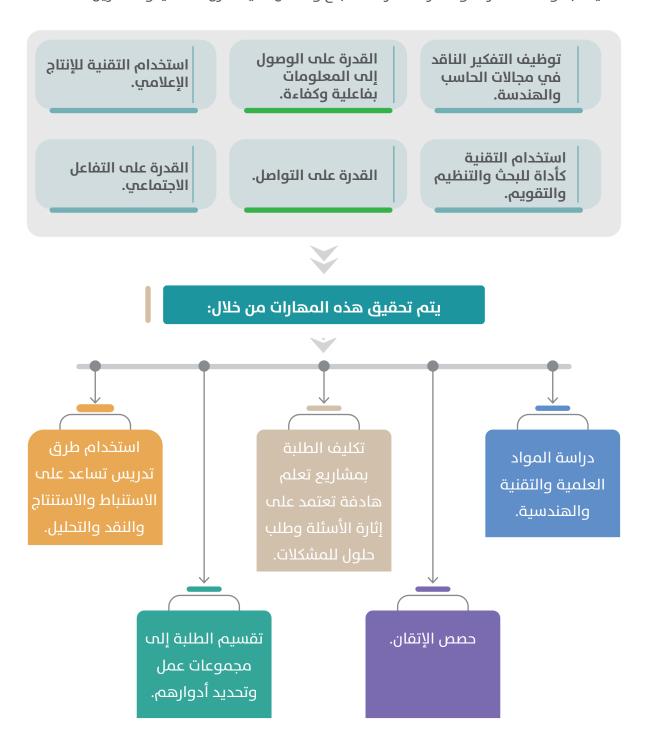
رابعاً: المهارات الهندسية

هي المهارات الوظيفية الأساسية لاستخدام أدوات وتطبيقات التصميم الهندسي



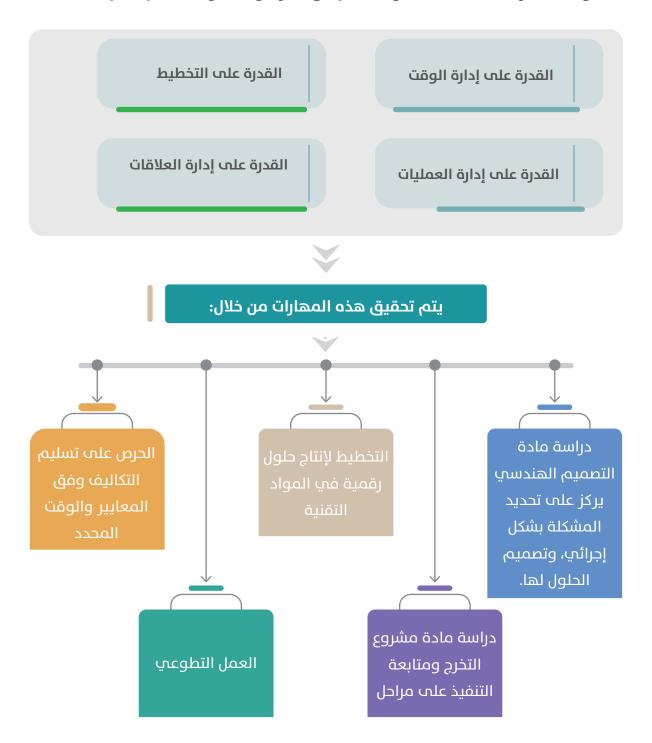
خامساً: مهارات القرن الحادي والعشرين

هي مجموعة المهارات والقدرات اللازمة للنجاح والعمل في القرن الحادي والعشرين



سادساً: مهارات العمل

مجموعة المهارات الأساسية المطلوبة للعمل مع الأفراد والمجموعات بشكل فعال.



سابعاً: القيم



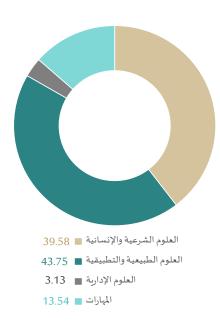


الخطط الدراسية ا**لسنة الأولم المشتركة |** الصف الأول الثانوي

هــي ســنة تمهيديــة يتــم فيهــا الإعــداد العــام للطالـب وتهيئتــه للالتحــاق بالمســارات عبر عمليــات التســكين، والتي تحدد مســار الطالب الذي يتناســب مع ميوله واتجاهاتــه وقدراته، بحيــث يكمــل الطالب الســنتين التاليتيــن في المســار المحدد.

مجالات التعلم في السنة الأولى المشتركة

عدد الحصص الأسبوعية	المواد	المجال	lа
8	القرآن الكريم وتفسيره، الحديث	العلوم الشرعية	1
10	الكفايات اللغوية	اللغة العربية	2
5	الدراسات الاجتماعية	العلوم الاجتماعية	3
15	اللغة الإنجليزية	اللغات الأجنبية	4
33	الرياضيات، الفيزياء، الكيمياء، الأحياء، علم البيئة	العلوم والرياضيات	5
9	التقنية الرقمية	علوم الحاسب	6
3	المعرفة المالية	العلوم الإدارية	7
13	التفكير الناقد ، التربية الصحية والبدنية، التربية المهنية	المهارات	8



تسنت	وع والوزن ال	المجمر	
الوزن	مجموع	مجموع	المجال
النسبي	الساعات	الحصص	
39.58	380	38	العلوم الشرعية والإنسانية
43.75	420	42	العلوم الطبيعية والتطبيقية
3.13	30	3	العلوم الإدارية
13.54	130	13	المهارات
100	960	96	المجموع الكلي للحصص والساعات

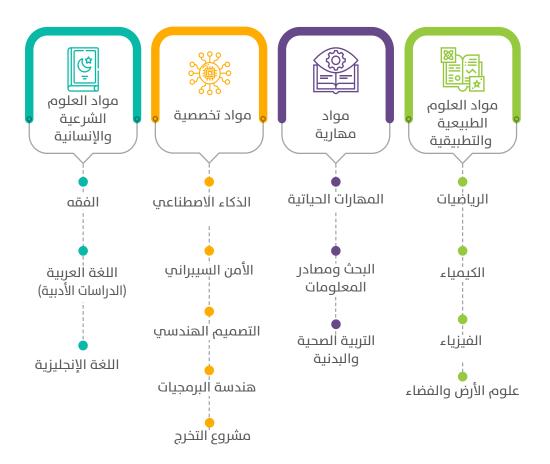
السنة الثانية والثالثة لمسار علوم الحاسب والهندسة:

تتكون الخطة الدراسـية للمســـار من ســـت فصول دراســية، ومجموع الحصص الدراســية لكل فصل (32) حصـــة، وعـــدد المـــواد الدراســية لكل فصل دراســـي فـــي الســـنة الثانيـــة (7)، وفي الســـنة الثالثــة (7) مواد للفصل الثامــن. ويبلغ العدد الإجمالي للمـــواد المنفصلة والممتدة (11) مــادة في الســـنة الثانيـــة، و(14) مادة في الســنة الثالثة.

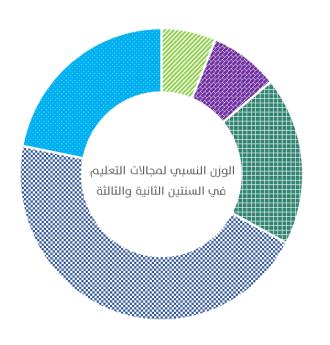
المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثانية مسار علوم الحاسب والهندسة:



المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثالثة لمسار علوم الحاسب والهندسة:



الوزن النسبي لمجالات التعلم في السنتين الثانية والثالثة:



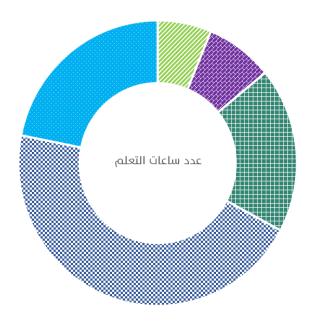


مهارات 🛚 🖔 8

مواد تخصصية ؾ %19

العلوم الطبيعية والتطبيقية ۚ ∞ 45%

العلوم الشرعية والإنسانية 🖪 🕿



إتقان % 120

مهارات 🐹 150

مواد تخصصية ™360

العلوم الطبيعية والتطبيقية ‱870

العلوم الشرعية والإنسانية 🖪 420

| وصف مواد السنتين الثانية والثالثة:

المواد الجديدة التي أدخلت على الخطة الدراسية:

علـم البيانـات، إنترنـت الأشـياء، الهندسـة ، الـذكاء الاصطناعـي، الأمـن السـيبراني، هندسـة البرمجيـات، التصميـم الهندسـي، اللياقـة والثقافـة الصحيـة، ومشـروع التخـرج.

علم البيانات:

يركـز علـم البيانات بشكل أساسـي علـى معرفة وفهــم البيانـات والفرق بينهـا وبيــن المعلومات، ويبنــى علــم البيانـات علـى تداخل العمليـات العلميـة والتحليليـة والخوارزميـة والتنظيميـة للتنقيب عن البيانـات الضخمـة والاســتفادة منهـا في فهــم الواقـع واتخاذ قــرارات للمســتقبل، وتهدف المــادة إلى التعريف بأهمية البيانات وكيفية الاســتفادة منها في حل المشــكلات الحياتية ودورها في اتخاذ القرارات على المســتوى الشــخصي والمجتمعي. وكذلك تركز هذه المادة على تعزيز مهارات التفكير الحاســوبي مــن خــلال التعامل مــع البيانات كمورد أساســي متاح يمكن الاســتفادة منه، وتســتعرض البيانـات الضخمة وأهميتهــا وطــرق تحليلها وتصنيفهــا وخصائصها ومصادرهــا وتقنياتها وتطبيقاتها ومجالات الاســتفادة منه المجال التعليمي والاقتصــادي، والتعريف بتعلم الآلــة وتأثيره في منظومــة البيانات والذكاء الاصطناعــي. كمــا يشــتمل على أعمال تطبيقية على مــا يتعلمه الطالب خلال المادة لحل مشــاكل واقعية تحاكــي مســتوياتهم المعرفيــة. والمتعلقــة بأهــداف المــادة بالإضافــة إلى البحــث عن حلــول وتطبيقات لحلهــا وذلك بتوجيـه وإشــراف مــن المعلــه.

الهندسة:

تركز هذه المادة على استعراض أساسيات الهندسة من خلال الانخراط والمشاركة من قبل الطلبة لاكتشـاف موضوعات متنوعة وواسـعة في مجال الهندسـة بدءًا من تقديم لمحة تاريخية عن الهندسـة والتعريـف بمجـالات متنوعـة مـن التخصصـات الهندسـية التـي تسـاعد علـى تلبيـة الاحتياجـات البشـرية وتحسـن نوعية الحياة ومنها على سـبيل المثال لا الحصر: أساسـيات الهندسـة الميكانيكية، والكهربائية، والإلكترونيـة، والمدنيـة، والمدنيـة. كمـا تركـز المـادة علـى إلهـام الطلبـة وتمكينهـم من خـلال فهم الهندسـة والفـرص الوظيفيـة المرتبطـة بهـا وتكويـن اتجاهـات إيجابيـة نحـو التخصصات الهندسـية في مجالات التعليـم مـا بعـد الثانوي. كمـا يتم اسـتعراض خطوات التعلـم المختلفة، والأفـكار الإبداعيـة في مجالات التعليـم مـا بعـد الثانوي. كمـا يتم السـتعراض خطوات التعلـم المختلفة، والأفـكار الإبداعيـة في مجالات الهندسـة المختلفة. يتكامـل الجانـب النظري في هذه المـادة مع المتطلبـات التي ينبغـي على الطلبة الاطـلاع عليهـا حـول المشـاكل الواقعيـة المناسـبة لمسـتوياتهم المعرفيـة المتعلقـة بأهـداف المادة بالإضافـة إلـى إيجـاد الحلـول الهندسـية وذلك باسـتخدام مجموعـة متنوعة مـن التطبيقات الحاسـوبية بتوجيه وإشـراف مـن المعله.

إنترنت الأشياء:

تركز هذه المادة على أنظمة إنترنت الأشياء التي تسمح لأجهزة الاستشعار (أو أي نوع من الأجهزة الماديـة الأخــرى) بالتواصـل ونقـل البيانات فيمـا بينها دون التدخل البشــري عبر شــبكة الإنترنــت لكي يتم تحليلهـا وتقديــم النتائــج النهائية ســواء للأجهزة أنفســها أو للمســتخدم النهائي. وتهدف هــذه المادة إلــى التعريــف بمفهــوم إنترنت الأشــياء مبادئــه وابتكاراتــه وآلية عمله وكيفية اســتخدامه لحل مشــكلات الحيــاة اليومية وأثره في حياتنا المســتقبلية. كمـا تناقش المادة التقاطعات بين تطبيقات إنترنت الأشــياء والثــورة الصناعيــة الرابعــة والحوســبة السـحابية والضبابيــة وتقنيــات الجيــل الخامـس، وكمتطلــب لهذه المـادة ســوف يعمــل الطلبــة على مشــروعات تعتمد علــى مبــادئ الحوســبة المادية باســتخدام أجهزة المتحكمــات الدقيقة المناســبة لهــذه الفئة العمرية لإنتاج حلــول رقمية مقترحة لمجموعــة من التحديات والمشــاكل الحياتية التـــي تواجههـم.

الذكاء الاصطناعي:

تركــز هــذه المــادة على مبادئ الــذكاء الاصطناعي وتطبيقاته بشـكل أعمق مما تم اســتعراضه في مــادة التقنيــة الرقميــة (1)، والــذي يقصــد به تصميــم وتطوير أنظمــة رقمية ذكيــة تحاكي ذكاء الإنســان فــي مجــالات متعددة وذلــك باعتمادها على قــراءة البيانات وتحليلها وتفســيرها بناء علــى الأوامر التي تمـــت برمجتهــا بهدف تحســين وأتمتــة الخدمات والمســاهمة في استشــراف المســتقبل واتخــاذ القرارات المناســبة. وســتناول المادة مواضيع متنوعة في مجال الذكاء الاصطناعي، مثــل: التعلم الآلي وأنواعه، الشــبكات العصبيــة الاصطناعيــة، معالجــة اللغــات الطبيعيــة، رؤيــة الحاســب والتعــرف على الأنمــاط، بناء وبرمجــة الروبوتــات والطائــرات بــدون طيار. كما ســوف تســاعد هــذه المادة الطالــب على تقييــم الفوائد والمخاطــر المحتملــة للــذكاء الاصطناعــي، واســتعراض اللوائــح والأخلاقيــات الخاصــة بتطبيقــات الــذكاء الاصطناعــي ومــن خــلال هذه المادة ســوف يتعلــم الطالب كيفيــة اســتخدام تقنيات الــذكاء الاصطناعــي فــي إنتــاج حلــول ذكية مقترحــة لمجموعة مــن التحديــات والمشــاكل الحياتية من حــول الطالب.

هندسة البرمجيات:

تتنـــاول هـــذه المــادة مبــادئ هندســـة البرمجيـــات، مــروراً بالموضوعــات الخاصــة بتطبيقــات الهاتــف المحمـــول، مثــل: تصميـــم واجهات المســـتخدم، عرض محتويات الوســائط المتعددة مثل: الصـــور والقوائم والصـــوت والفيديـــو، معالجــة البيانــات تقنيــات الشــبكة والخدمــات القائمة علـــ الموقع، يتكامــل الجانب النظــري فــي هذه المادة مــع التطبيق العملــي الذي ينبغي على الطلبة ممارســته والتــدرب عليه حول مشـــاكل واقعيـــة مناســبة لمســتوياتهم المعرفيــة والمتعلقــة بأهداف المــادة بالإضافة إلــى البحث عن حلــول وتطبيقــات لحل تلــك المشــاكل وذلك بتوجيه وإشــراف مــن المعلم.

التصميم الهندسي:

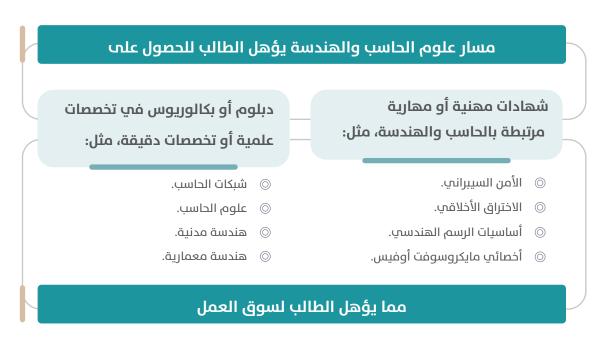
توفـر المـادة فرصًا لتطبيق عمليــات التصميم الهندســـي (Engineering Design Process-EDP) والتي تهــدف إلـــ حل المشـكلات بطريقة إبداعية تبدأ بتحديد المشـكلة بشـكل إجرائي، وتنتهــي بتصميم حلول تســهم فــي حلها. يـــدرس الطالب مجموعــة من الموضوعــات ومنها: عمليــة التصميم والبحــث والتحليل والعمــل الجماعــي وطــرق الاتصــال، والمعاييــر الهندســية، والتوثيــق الفنــي وأنــواع الرســم والتصميم الهندســي. ويتم تعزيز مهارات الهندســي ثنائي وثلاثي الأبعاد، وبرامج وتقنيات أساســية في التصميم الهندســي. ويتم تعزيز مهارات التصميــم المختلفــة مــن خــلال اســتخدام تطبيقات وبرامج حاســوبية فــي ذلك المجــال. يســتطيع الطلبة مــن خــلال دراســة هذه المــادة تصميم نمــاذج ومحاكاتهــا حاســوبيـّا، بحيث تهــدف تلك العمليات لتفســير ظواهــر علميــة معينــة وإنتاج بيانــات يمكن تحليلها ودراســة أثرهــا علم الفــرد والمجتمــع والبيئة. يعمل الطلبــة كمجموعــات فــي فــرق متنوعــة التحديد نوعيــة التصميــم ومتطلباتــه ومن ثــم تنفيــذه واختباره وإجــراء التعديــلات المناســبة لتحســين المنتج. يتعمــق الطلبة في عمليــة التصميـم الهندســي ويطبقون معاييــر علــوم الرياضيات والهندســة علم مشــاريع محددة.

الأمن السيبراني:

تركــز هــذه المــادة على المعارف والمهارات الأساســية لحمايــة جميع ما يتضمنه الفضاء الســيبراني مــن بيانــات وأجهزة، وشــبكات ونظم تقنيــة المعلومــات، والحفاظ على ســريتها من الاختــراق أو التعديل فــي ســلامتها، أو التعطيــل ومصادقتهــا، ومنع حصول الضــرر عليها، واســتعادة عملها عنــد تضررها. كما تهدف هذه المادة إلى تقديم مفاهيم وتطبيقات حول قضايا الأمن الســيبراني لتوعية الطلبة بالمخاطر الســيبرانية، وأفضل الممارســات لمواجهتها والحمايــة منها، وتتناول هذه المــادة مواضيع متنوعة مثل: التشــفير واســتخداماته المختلفــة، التوثيــق وتطبيقاتــه، إدارة الهويــة الرقميــة، التحكــم فــي الوصــول، الهندســة الاجتماعيــة، والبرمجيات الخبيثة، أمن الشــبكات والنظم والتطبيقات، المخاطــر المرتبطة بتخزين المعلومــات ونقلهـــا ومعالجتهــا، الحفــاظ علـــى الخصوصيــة، وقوانين الجرائــم المعلوماتية. كمــا يتكامل الجانــب النظــري فــي هذه المــادة مــع التطبيق العملــي الذي ينبغــي على الطلبــة ممارســته، والتدرب عليـــه حول مشــاكل واقعية مناســبة لمســتوياتهـم المعرفية، والمتعلقــة بأهداف المــادة، بالإضافة إلى البحث عــن حلول وتطبيقــات لحل تلك المشــاكل، وذلك بتوجيه وإشــراف مــن المعلم.

ا خيارات خريج مسار علوم الحاسب والهندسة:

فــي مرحلـــةمهمه للتعليــم الســعودي بتطوير المناهج وتقسـيم الفصــول الدراسـية إلــ ثلاث فصــول؛ لمواكبـة خطـط المملكـة ورفع مســتوى التنافسـية العالميــة وإتاحــة الفــرص المتعــددة أمــام الطالـب، بحيـــث يؤهل مســار علوم الحاسـب والهندســة فـــي المرحلــة الثانويـــة الطالب الخريــج لإكمال دراســـته فــي مســـتوى الدبلـــوم والبكالوريــوس فــي التخصصــات ذات العلاقــة وعلــى وجــه الخصوص التخصصـات التقنيــة والهندســية. كمــا يتيــح لــه أيضًــا الحصــول علــى شـــهادة مهنيــة تســـاعده للتوجه مباشـــرة لســوق العمـــل وتلبيــة متطلباته.



التصنيف السعودي الموحد للمهن:

يُعــرف التصنيف الســعودي الموحَّد للمهن بأنه عبارة عن نظام إحصائــي لتصنيف وتجميع المعلومات عــن المهن في المملكة، ويعتمد علـــ التصنيف الدولي المعياري للمهن (8 - ISCO) الصادر من المجلس الاقتصادي والاجتماعي في الأمم المتحدة.

ويتكــون التصنيــف السـعودي الموحَّد للمهن من 5 مســتويات مصنِّفة بشــكلٍ هرمي، وكل مســتوب منهــا يتكــون مــن مجموعات رئيســـة، وفرعيـــة، وثانويــة، ووحــدات، بالإضافة إلى رمــز المهنة، واســمها، ووصفهــا، ويبلــغ مجموع الوحدات في التصنيف الســعودي الموحَّــد للمهن (432) وحدة، ينــدرج تحتها ما يقــارب (2013) مهنة.

ويهــدف التصنيـف السـعودي الموحَّــد للمهن إلــ تحقيق مجموعة مــن الأهداف، مــن بينها توحيد أســماء المهــن وتوصيفهــا في جميــع القطاعــات الإحصائية بالمملكة، وتســهيل تبــادل وتدفــق البيانات بيــن المؤسســات والهيئــات المحليــة المختلفــة، إضافة إلـــ توحيــد المؤشــرات والمفاهيــم الاقتصادية والاجتماعيــة المرتبطــة بالتصانيف.

الخيارات التعليمية في مسار علوم الحاسب والهندسة:

حسـب التصنيــف السـعودي الموحــد للمسـتويات التعليميــة والتصنيف الموحــد للمهن يمكــن لخريج مســار علوم الحاسـب والهندســة إكمال دراســته فــي المســتويات التالية:



وتندرج هذه المستويات في المجالين التاليين:

- ⊙ مجال (06) تقنية الاتصالات والمعلومات.
 - ◎ محال (07) الهندسة والتصنيع والبناء.

أولاً: الدبلوم المشارك

(4)	رمز المستوى	الرابع	المستوى
اسم المستويات الفرعية ورمزها			
هني، ورمزه 454	دبلوم مشارك م	عام، ورمزه 444	دبلوم مشارك :

أمثلة على تخصصات الدبلوم المشارك التي يمكن لخريج مسار علوم الحاسب والهندسة دراستها: بالإضافة إلى التخصصات العلمية يمكن الالتحاق في تخصصات دبلوم مشارك دقيقة، مثل:

رمزه	التخصص	رمزه	التخصص
061301	دبلوم البرمجة وقواعد البيانات	061301	دبلوم البرمجة التطبيقية
061201	دبلوم الاتصالات وشبكات الحاسب	061301	دبلوم علوم الحاسب التطبيقي
061303	دبلوم في الوسائط المتعددة التفاعلية	061203	دبلوم الأمن السيبراني
071301	دبلوم هندسة القوى الكهربائية	061301	دبلوم علوم الحاسب
071401	دبلوم هندسة الإلكترونيات والقياسات	071601	دبلوم هندسة صيانة الطائرات

ثانياً: الدبلوم المتوسط (التوجه التقني المهني- الكليات التطبيقية)

(5)	رمز المستوى	الخامس	المستوى
اسم المستويات الفرعية ورمزها			
هني، ورمزه 554	دبلوم متوسط م	عام، ورمزه 544	دبلوم متوسط

أمثلة على تخصصات الدبلوم المتوسط التي يمكن لخريج مسار علوم الحاسب والهندسة دراستها: بالإضافة إلى التخصصات العلمية يمكن الالتحاق في تخصصات دبلوم متوسط دقيقة، مثل:

رمزه	التخصص	رمزه	التخصص
073201	دبلوم الهندسة المدنية	061201	دبلوم شبكات الحاسب (سيسكو)
071302	دبلوم هندسة نظم التوزيع الكهربائية	061301	دبلوم علوم الحاسب (تقنية البرمجة)
071903	دبلوم هندسة السلامة المهنية	061203	دبلوم الأمن السيبراني

ثالثاً: البكالوريوس (التوجه الأكاديمي)

(6)	رمز المستوى	السادس	المستوى
اسم المستويات الفرعية ورمزها			
5 سنوات) ورمزه 646	بكالوريوس أكاديمي ((4 سنوات) ورمزه 645	بكالوريوس أكاديمي
ي، ورمزه 667	الدبلوم العالا	اسنوات) ورمزه 656	بكالوريوس فني (ة

أمثلة على تخصصات البكالوريوس التي يمكن لخريج مسار علوم الحاسب والهندسة دراستها:

بالإضافة إلى التخصصات العلمية والشرعية يمكن الالتحاق في تخصصات بكالوريوس دقيقة، مثل:

رمزه	التخصص	رمزه	التخصص
071405	بكالوريوس هندسة الحاسب	061301	بكالوريوس علوم الحاسب
061302	بكالوريوس هندسة البرمجيات	061203	بكالوريوس الأمن السيبراني والتحري الرقمي
061304	بكالوريوس نظم المعلومات	061303	بكالوريوس تصميم المطبوعات والوسائط المتعددة
061303	بكالوريوس تقنية المعلومات	061901	بكالوريوس الذكاء الاصطناعي
061303	بكالوريوس إدارة معلومات	061203	بكالوريوس الأمن السيبراني
061201	بكالوريوس شبكات الحاسب	061902	بكالوريوس علوم البيانات
071301	بكالوريوس الهندسة الكهربائية	071401	بكالوريوس هندسة الإلكترونيات والاتصالات
071101	بكالوريوس الهندسة الكيميائية	071105	بكالوريوس الهندسة النووية
071501	بكالوريوس الهندسة الميكانيكية والطاقة	073202	بكالوريوس الهندسة المدنية والتشييد
071601	بكالوريوس هندسة طيران	071602	بكالوريوس الهندسة البحرية
071903	بكالوريوس هندسة صناعية	071201	بكالوريوس هندسة بيئية

المجالات المهنية الوظيفية التي يؤهل لها المسار:

يمكن للطلبة التوجه لســوق العمل مباشــرة بعد التخرج من المرحلة الثانوية والحصول على شــهادات مهنية في مجال الحاسـب أو الهندســة، حيث أن لخريج مســار علوم الحاسـب والهندسة العديد من فرص العمــل فــي حالــة عدم رغبته في اســتكمال دراســته، ومن أهــم مجالات العمــل المتاحة لــه ورمزها في التصنيف السعودي للمهن:

رمزه	المجال	رمزه	المجال
07	مجال الهندسة والاتصالات	06	مجال المعلومات والاتصالات
1414	التصميم الجرافيكي	1124	برمجة التطبيقات
	أعمال ومشاريع حرة	0460	الرسم الهندسي

أمثله على الوظائف التي يمكن أن يلتحق بها خريج مسار علوم الحاسب والهندسة:

- ◎ وظائف خاصة بمجالات علوم الحاسب والهندسة ك :
 - مساعد محلل بیانات

 - مساعد محلل أنظمة
 - مساعد مطور تطبيقات

 - مساعد محلل أمن المعلومات
 - أخصائي برامح مايكروسفت المكتبية (MOS)

أمثله على المهن التي يمكن أن يلتحق بها خريج الدبلوم المشارك أو المتوسط في مسار علوم الحاسب والهندسة:

يوجــد العديــد مــن فرص العمــل لخريجي الدبلوم المشــارك أو المتوســط في مســار علوم الحاســب والهندســـة فــي القطاعين العــام والخاص ك:

- مساعد مبرمج
- · مساعد مطور تطبيقات في الأجهزة الأمنية
 - مصمم وسائط متعددة
 - مشغل أجهزة حاسب آلي
 - فني مواصفات ومقاييس
 - فنــي عمليــات تقنيــة معلومــات
 - فني عمليات اتصالات
 - فني طباعــة رقمية
 - وني دعــم تقنية معلومــات
 - فني دعم اتصالات
 - فنـي دعـم برامـج
 - فنــي دعــم قواعــد بيانــات

- فنــي شــبكات تقنيــة معلومــات
 - فنـي شـيكات اتصالات
 - فنـي نظم اتصــالات

مدخل بیانات

مراقب

مساعد مدير مشاريع فني صيانة الآلات

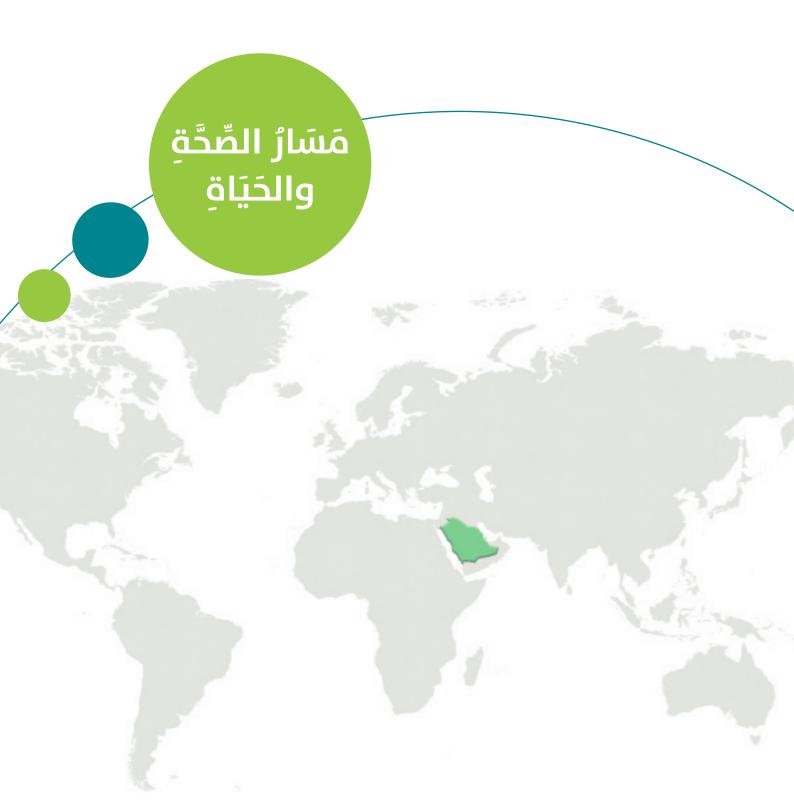
- فني نظم حاسب آلي
- إداري مواقــع إلكترونيـــة
- فنـــي صيانة مواقـــع إلكترونية
 - فني صيانة طائرات
 - فني هندسة مدنية
 - مشرف هندسة مدنية
 - فني ميكانيكي
 - فني مساح

أمثلـه علــ الوظائـف التي يمكــن أن يلتحــق بها خريــج البكالوريوس في مســار علوم الحاســب والهندسة:

يوجــد العديــد من فــرص العمل لخريجي البكالوريوس في مســار علوم الحاســب والهندســة في القطاعين العــام والخاص ك:

•	مهندس بيانات	•	مدير أمن الشبكات	•	مهندس جودة
•	مدير منتجات	•	مفتش ضمان جودة	•	مهندس إنتاج
•	مدير منتجات إنترنت الأشياء	•	مصمم مواقع وإعلانات	•	مهندس سلامة
•	مطور تطبيقات	•	أخصائي حوسبة سحابية	•	مهندس تخطيط
•	مطور برامج	•	أخصائي حوسبة تطبيقية	•	مهندس طائرات
•	مهندس برمجيات	•	ضابط الأمن السيبراني	•	مهندس تنسيق مواقع
•	مطور تطبيقات	•	مهندس مدني	•	مهندس مساحة
•	مدير شبكة حاسوبية	•	مدیر مشروع	•	مهندس تشييد
•	مطور مواقع	•	مهندس معماري	•	مهندس نووي
•	محلل نظم	•	مصمم معماري	•	مهندس بيئة
•	محلل قاعدة بيانات	•	مصمم هندست	•	مهندس صناعي
•	مدير قاعدة بيانات	•	مهندس میکانیکا	•	مهندس تعدین
•	مطور قاعدة بيانات	•	مهندس کهرباء		

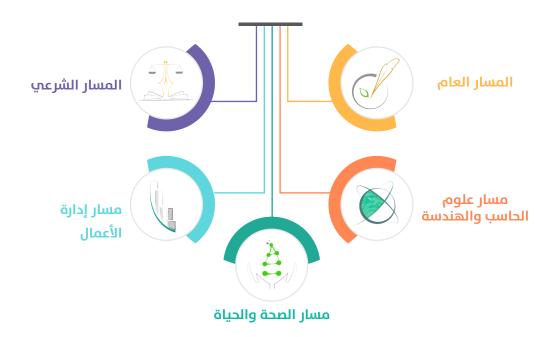




المقدمة

تحـرص وزارة التعليــم فــي المملكــة العربيــة السـعودية علــم مواكبــة المسـتجدات العصريــة فــي المنظومــات التعليميــة وتقديــم ممارســات تعليميــة ووظيفيــة مجــوّدة معرفيــة ومهاريــة ووجدانية. ويأتي نظام المســـارات فـــي التعليــم الثانـــوي بالمملكة العربية السعودية اســـتجابة لمتطلبات التنميـة الوطنيــة والمساهمة في تحقيق رؤية المملكة 2030 برفع جـــودة مخرجـــات التعليم بما يسهم بكفاءة فـــي تأهيـــل الطلبــة للحيــاة، ومتطلبات وظائــف المستقبل، ويطــرح هذا النظام عدة مســـارات أكاديمية متفقة مـــع التوجهـــات العالميـة، وتتضمن مقررات متنوعة لطلبة المرحلـة الثانويـة بما يسهم في تلبيـة رغباتهم واهتماماتهـــم بمختلف قدراتهـــم وإمكانياتهـم.

ويتكون نظام المسارات في التعليم الثانوي من سنة أولى مشتركة يلتحق بها جميع الطلبة تليها سنتان يتم فيها توزيع الطلبة وفق الضوابط والمعايير إلى خمس مسارات رئيسة هي:



استحدثت وزارة التعليم مسار الصحة والحياة ضمن نظام المســــارات فـــــي المرحلة الثانويــــة لمواكبة جهــود المملكــة العربية الســعودية لتعزيز الصحة الوطنية والوقاية من الأمــراض بتزويد الطلبة بالمعارف والمهــــارات والاتجاهـــات الإيجابيــة المعــززة للســلوكيات الصحيــة الفرديــة والمجتمعيــة، والاســـتثمار في طاقـــات أبنــاء الوطن فــي التخصصــات الطبيــة والحيوية وتهيئتهـــم لاحتياجات ســـوق العمل الســعودي.

ويتميـز مسـار الصحـة والحيـاة بمواد دراسـية عميقـة المحتوب فـي مجـالات العلـوم والرياضيات ومـواد دراسـية تخصصيـة فـي مجال الصحـة والحياة معـززة بطرائـق تدريسـية تؤكد علـى دور المتعلم فـي العمليـة التعليميـة. كمـا يقـدم مسـار الصحـة والحياة خبـرات تعليميـة وتجريبيـة تعتمـد على ربط النظريـة بالتطبيـق من خـلال تزويد الطلبة بمشـكلات واقعية حيوية معـززةً التحصيل العلمـي والمهاري باسـتخدام أسـاليب تعليميـة، وتقييميـة متنوعـة، وحديثـة، ومتطـورة. ويوفـر المسـار للخريجيـن فرمًـا معـددة لتحقيـق مسـتهدفات الرّؤيـة الطموحـة 2030 وبنـاء مجتمـع صحـي حيـوي، واقتصـاد مزدهــر بسـواعد أبنائهـا بالالتحاق بالتخصصـات الصحية المســتقبلية والعمل في مختلف مجـالات الرعاية الصحية ثانوي متنوع ومتميز وصحي يحقـــق الجـودة الشــاملة والمنافسـة العالمية والتهيئـة للحياة وسـوق العمـل وفـق مهـارات المســتقبل مـن خـلال إدارة مؤثـرة، ومعلـم كفء، ومنهـج متطور وبيئـة جاذبـة ومشــاركة مجتمعيـــة فاعلـــة وإتاحة فرص للنجاح في تنمية المهـارات المختلفة من أجل بناء أساسـيات الصحـة والعافيــة مـدب الحيـاة. كما يحقق المســار قيم نظام المســارات فـــي المرحلة الثانويـــة لدب المتعلميــن ليصبحــوا مواطنيـن صالحــن، ومدركيـن لمســؤولياتهم تجـاه الأســرة والمجتمـع والوطــن، ومبادريــن لتبنــي الاتجاهــات الإيجابيـة الحياتيــة والصحيـة التــي تعــزز وتبنــي أنمـاط صحية مـدب الحياة والمســاهمة فــي مواجهة الأعبـاء الصحية للأمـراض المزمنــة والمعديـة.

وتأتي هذه الوثيقة لتقديم نبذة عن مســار الصحــة والحياة للطلبة وأولياء الأمور، وجميع المهتمين بالمســار، من حيث أهداف المســار ومزاياه ودوافع إنشــائه، وخططه الدراســية، والتجسير وشروط التخرج، وخيارات الطالب بعد الانتهاء من المســـار ســـواء في المجال الأكاديمي أو ســـوق العمل.

دوافع إنشاء مسار الصحة والحياة

يأتي إنشاء مسار الصحة والحياة استجابة للدوافع الآتية:

الدوافع المعرفية:

- ◎ التقدم السريع في المجالات الصحية والطبية.
- ◎ إكساب الطالب الممارسات العلمية والهندسية المتسقة مع الاتجاهات الحديثة.

الدوافع الاقتصادية:

- ◎ تعزيز الاقتصاد القائم على المعرفة ودعم الابتكارات العلمية عبر منحى العلوم والرياضيات والتقنية والهندسة في العملية التعليمية.
- ◎ تعزيز رؤية المملكة 2030 في مجال الرعاية الصحية بشقيها الوقائي والعلاجي، والاستدامة البيئية، وكذلك رفع جودة الحياة.
 - ◎ المواءمة بين مخرجات التعلم واحتياجات سوق العمل.

الدوافع التعليمية:

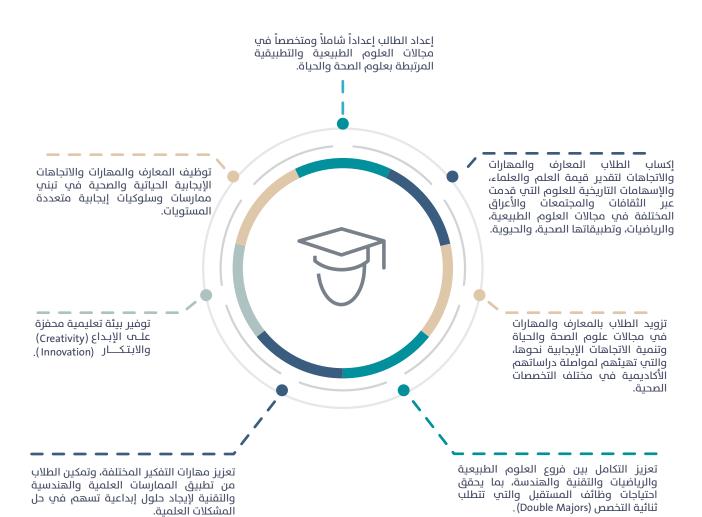
- ◎ تضمين المهارات الجديدة التي يتطلبها المجال الصحي في المناهج التعليمية والتي تتسق مع الممارسات العالمية.
 - ◎ توفير نظام مرن ومتنوع في مسارات التعليم الثانوي.
 - ◎ التحول والانتقال من التعلم التقليدي إلى التعلم المتمركز حول المتعلم.
 - ◎ تعزيز أداء الطلبة في الاختبارات العالمية والمحلبة.
- ◎ زيادة دافعية التعلم عبر تعزيز منحــ التكامل بين العلــوم والتقنيـة والهندسة والرياضيات. الدوافع التربويــة:
- ◎ الحاجة إلى مراعاة ميول ورغبات الطلبة وتوجيههم إلى مسارات تتناسب مع إمكاناتهم وقدراتهم للحد من الهدر التربوي والغياب والتسرب.
 - ◎ توفير بيئة تعلم جاذبة، تسهم في فاعلية الطالب في الموقف التعليمي.
- ◎ تعزيز مهارات القرن الحادي والعشرين لدى الطلبة، مثل: التواصل، التفكير الناقد، حل المشكلات، القيادة، العمل ضمن الفريق.

الدوافع الاجتماعية:

- ◎ زيادة أعداد المؤهلين القادرين على الالتحاق بسوق العمل في المجالات الصحية.
- ◎ تعزيز جودة الحياة وتحقيق متطلبات البيئة الصحية من خلال توفير الحد الأدنى من المهارات الصحية لدى أفراد المجتمع.
 - ◎ توظيف الثقافة الصحية بصورة وظيفية تسهم في تحسين أنماط الحياة اليومية.
- ◎ إكساب الطلبة المهارات والاتجاهات الإيجابية التي تسهم في تعزيز الأعمال التطوعية الصحية التي يحتاج إليها المجتمع خلال انتشار الجوائح المرضية، مثل: «جائحة كورونا (COVID-19)".

ا أهداف مسار الصحة والحياة

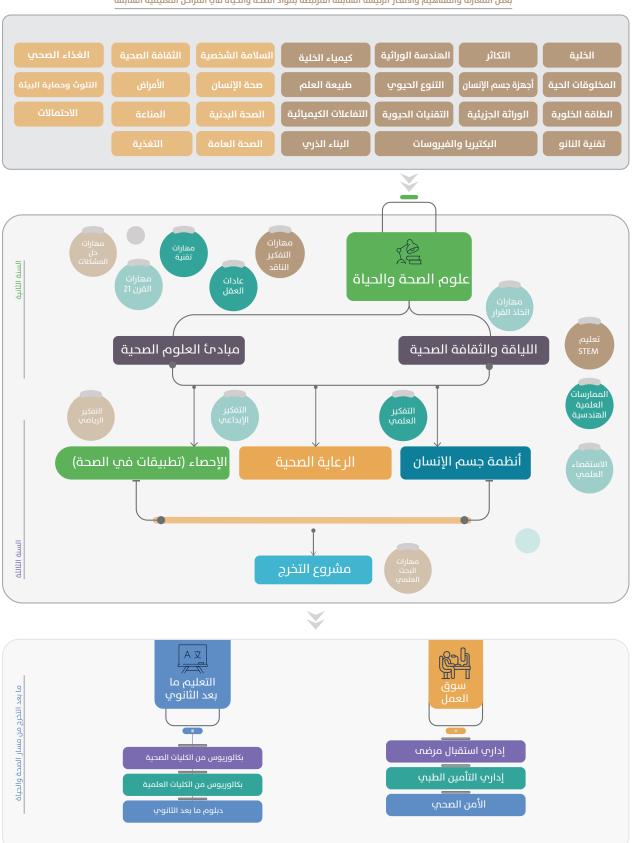
يسعب مسار الصحة والحياة لتحقيق الأهداف التالية:



74

ا رحلة الطالب التعليمية في مسار الصحة والحياة





02

03

ا مزايا الالتحاق بمسار الصحة والحياة

يسهم التحاق الطالب بمسار الصحة والحياة في تحقيق ما يلي:

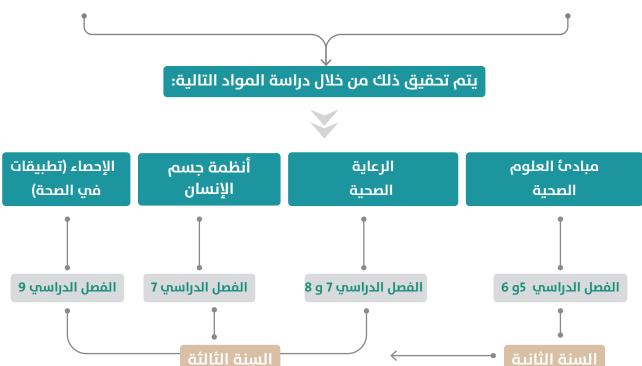
- اكتساب المعارف والمهارت الصحية للإسهام في تحقيق رؤية المملكة 2030 في برنامج تحول القطاع الصحي.
- تحقيق العمق المعرفي الشامل والمتكامل في مجالات العلوم الطبيعية والتطبيقية المرتبطة بعلوم الصحة والحياة.
- تحويل المعارف والمهارات والاتجاهات الصحية المكتسبة إلى سلوكيات وممارسات صحية فردية ومجتمعية مستمرة.
- تعلم المحتوى العلمي المعرفي والتطبيقي المتوافق مع الاتجاهات الحديثة في المجال الصحـي.
- المشاركة في العمل التطوعي في مجال الرعاية الصحية للمساعدة في تعزيز شخصية الطالب والتعرف على الخيارات الوظيفية المناسبة.

المعارف والمهارات والقيم لمسار الصحة والحياة

أولاً: معارف علوم الصحة والحياة

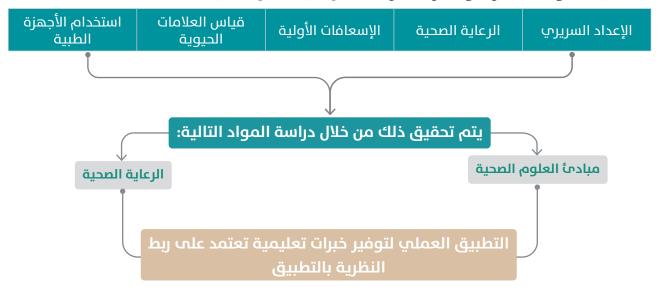
هي الأفكار الرئيسة والمفاهيم في مجال علوم الصحة والحياة.

الإحصاء (تطبيقات في الصحة)	أنظمة جسم الإنسان	الرعاية الصحية	مبادماً العلوم الصحية
المفاهيم الإحصائية وتطبيقاتها الصحية متضمنة البيانات والمتغيرات ومقاييس النزعة المركزية والتشتت، والاحتمالات، والفرضيات، والتقدير.	أجهزة وأعضاء جسم الإنسان، والخلية وعلم الأحياء الجزيئمي، وطرق التواصل بين أجهزة الجسم المختلفة، والتواصل مع البيئة المحيطة، ومصادر الطاقة في جسم الإنسان والحركة .	احتياجات رعاية الأفراد، والتعرف على العوامل المؤثرة في تقديم خدمات رعاية صحية جيدة، واتخاذ قرارات صحيحة يشمل ذلك المهارات الشخصية، وأدوار ومسؤوليات الأفراد في تلبية احتياجات خدمات الرعاية الصحية المختلفة.	المجال الصحي، والمهن الصحية، والمصطلحات الطبية، والأمراض، مراحل النمو والتغذية، والجهاز المناعب، وعلم الأدوية، والأمراض المعدية، و الاسعافات الأولية والعلامات الحيوية.



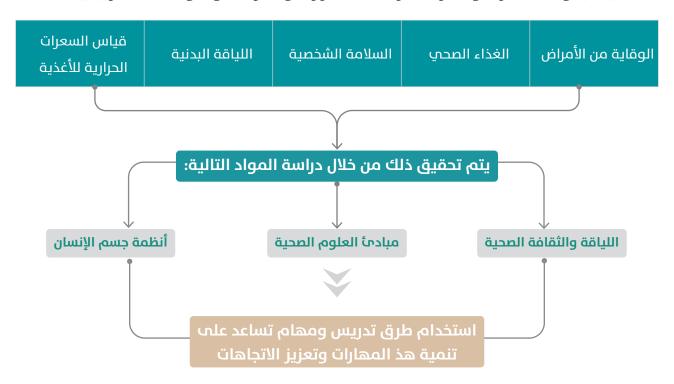
ثانياً: المهارات الطبية

هي مجموعة المهارات والقدرات اللازمة للعمل في المهن الصحية



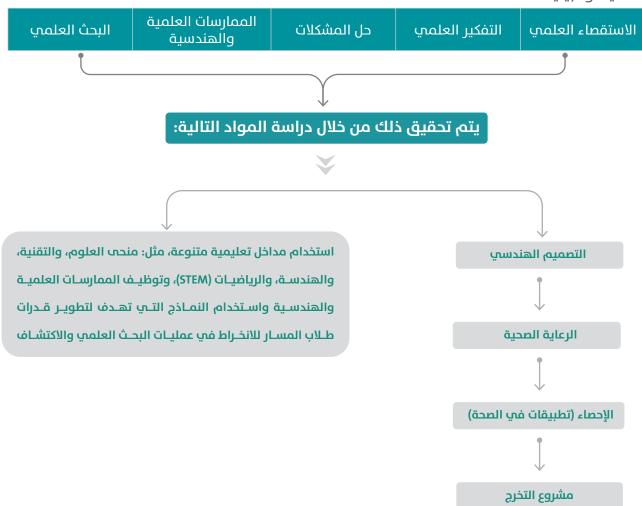
ثالثاً: المهارات الحياتية الصحية

هي مجموعة المهارات والقدرات اللازمة لاتخاذ قرارات وممارسات وسلوكيات صحية إيجابية.



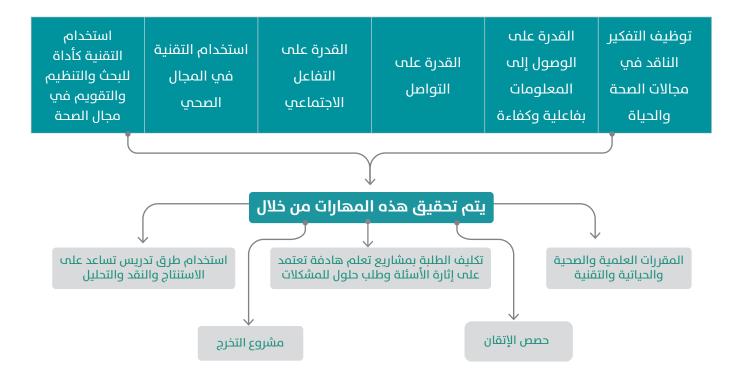
رابعاً: مهارات الابتكار والإبداع في علوم الصحة الحياة

هـــي مجموعـــة المهـــارات التي يقوم بها العلماء والممارســون للوصول إلى النتائج وحل المشــكلات الصحية والبيئية.



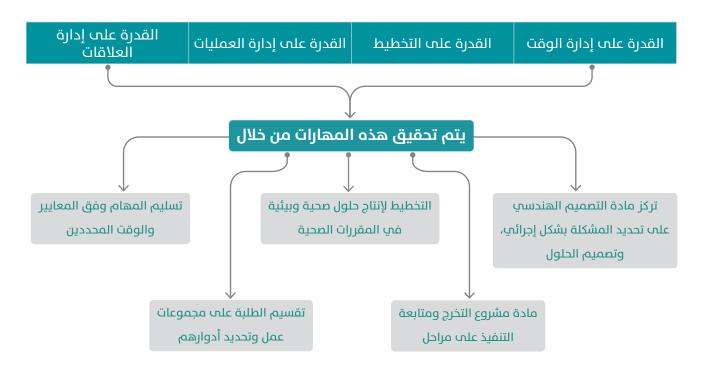
خامساً: مهارات القرن الحادي والعشرين

هي مجموعة المهارات والقدرات اللازمة للنجاح في القرن الحادي والعشرين.



سادساً: مهارات العمل

هي مجموعة المهارات الأساسية المطلوبة للعمل مع الأفراد والمجموعات بشكل فعال.



سابعاً: القيم

يسعب المسار إلى تنمية مجموعة من القيم لدى الطلبة منها:

الاهتمام	التميز والشغف العلمي	المواطنة
الأمانة العلمية	المبادرة	المسؤولية
	التشارك وقبول الآخر	

الخطط الدراسية السنة الأولم المشتركة | الصف الأول الثانوي

هــي ســنة تمهيديــة يتــم فيهــا الإعــداد العــام للطالـب وتهيئتــه للالتحــاق بالمســارات عبر عمليــات التســكين، والتي تحدد مســار الطالب الذي يتناســب مع ميوله واتجاهاتــه وقدراته، بحيــث يكمــل الطالب الســنتين التاليتيــن في المســار المحدد.

مجالات التعلم في السنة الأولى المشتركة

عدد الحصص الأسبوعية	المواد	المجال	р
8	القرآن الكريم وتفسيره، الحديث	العلوم الشرعية	1
10	الكفايات اللغوية	اللغة العربية	2
5	الدراسات الاجتماعية	العلوم الاجتماعية	3
15	اللغة الإنجليزية	اللغات الأجنبية	4
33	الرياضيات، الفيزياء، الكيمياء، الأحياء، علم البيئة	العلوم والرياضيات	5
9	التقنية الرقمية	علوم الحاسب	6
3	المعرفة المالية	العلوم الإدارية	7
13	التفكير الناقد ، التربية الصحية والبدنية، التربية المهنية	المهارات	8

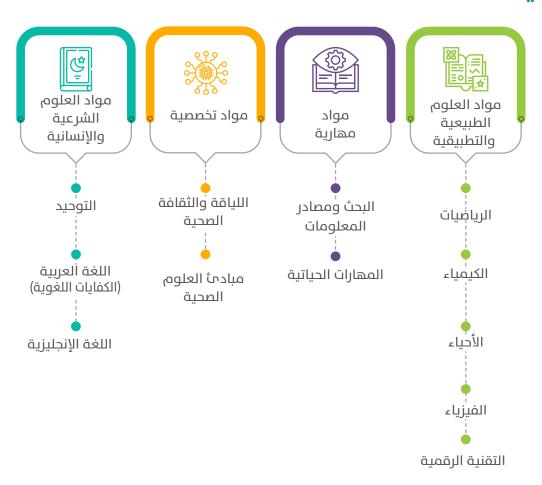
العلوم الشرعية والإنسانية 🔳 39.58	
العلوم الطبيعية والتطبيقية 🔳 43.75	
العلوم الإدارية 🔳 3.13	
المهارات 🔳 13.54	

تسنت	وع والوزن ال	المجمر	
الوزن	مجموع	مجموع	المجال
النسبي	الساعات	الحصص	
39.58	380	38	العلوم الشرعية والإنسانية
43.75	420	42	العلوم الطبيعية والتطبيقية
3.13	30	3	العلوم الإدارية
13.54	130	13	المهارات
100	960	96	المجموع الكلي للحصص والساعات

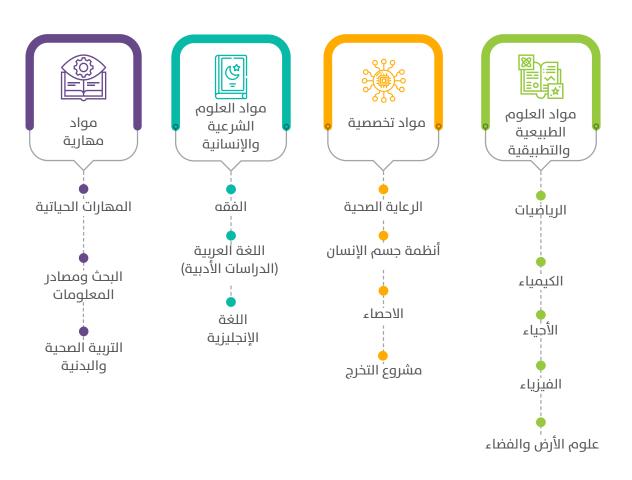
السنة الثانية والثالثة لمسار الصحة والحياة:

يبـدأ الطالب خـلال السـنة الثانيـة فـي مسـار الصحـة والحيـاة بدراسـة مـواد دراسـية تخصصية في مجـال الصحـة والحيـاة، ويكمن التكامـل المعرفي والمهـاري للمـواد التخصصية الصحيـة بتدريس المواد التخصصيـة العامـة ومـا تتضمنـه مـن معـارف ومهـارات، ومن ثـم الانتقـال إلى مـواد دراسـية تخصصية متقدمـة للتطـور المعرفـي والمهـاري للطالـب والتهيئـة المعرفيـة والمهاراتيـة للتخـرج والالتحـاق بالمجـالات الصحية الدراسـية والمهنية وكذلك سـوق العمل، وتتكون الخطة الدراسـية للسـنة الثانية من ثـلاث فصول دراسـية، ومجمـوع الحصص الدراسـية لكل فصل (32) حصـة، وعدد المواد الدراسـية لكل فصل دراسـي (37) مـواد، ويبلـغ العـدد الإجمالي للمـواد المنفصلـة والممتـدة (11) مادة.

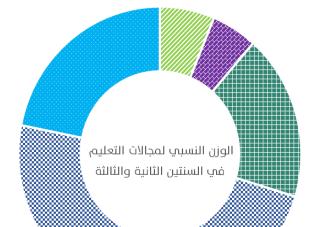
المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثانية لمسار الصحة والحياة:



المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثالثة لمسار الصحة والحياة:



الوزن النسبي لمجالات التعلم في السنتين الثانية والثالثة:



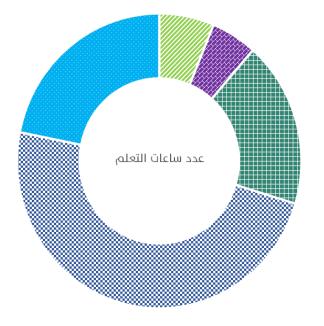


مهارات 🛭 🖔

مواد تخصصية 🏿 🕬

العلوم الطبيعية والتطبيقية ‱49%

العلوم الشرعية والإنسانية 🏿 22%



إتقان % 120

مهارات № 100

مواد تخصصية **≣**350

العلوم الطبيعية والتطبيقية №930

العلوم الشرعية والإنسانية 200

ا وصف المواد التخصصية للسنتين الثانية والثالثة

اللياقة والثقافة الصحية

تهـدف مـادة اللياقـة والثقافة الصحية إلـى تزويد الطلبة بالمعــارف والمهـارات والاتجاهات اللازمة لاتخـاذ قــرارات صحية مدى الحيـــاة. وتركـــز المــادة علـــى الحفاظ علـــى الصحة الشــخصية واللياقــة البدنيـــة وتعزيزهمـــا، والوقايــة من الأمــراض والإصابات، وخلق بيئــات آمنة، وتجنب أو تقليل الســـلوكيات الخطـــرة المتعلقة بالصحة، وتقديــــم تجــارب تعلـــم واقعية مع تطبيقات شــخصية للمعرفة والمهــارات الصحيــة القائمـــة علــى الأبحــاث العلميـــة فــي المواقـــف ذات الصلــة. وتســتهدف المــادة تقديــم عدة مفاهيــم تعــزز الجانب المعرفـي والمهاري والقيمـي لدى الطلاب، مثــل: مفهوم الصحــة ونمط الحياة الصحــي، والممارســات الصحية، والغــذاء الصحي، والوقايــة من الأمــراض المزمنة.

مبادئ العلوم الصحية

تهدف المادة إلى تزويد الطلبة بالمعارف والمهارات المتعلقة بمجال العلوم الصحية، والتعريف بمراحل نمو الإنسان، بما يسهم في تنمية معارفهم وتعزيز مهاراتهم واتجاهاتهم والتعريف بمراحل نمو الإنسان، بما يسهم في تنمية معارفهم وتعزيز مهاراتهم واتجاهاتهم نحيو العلوم الصحية بشكل خاص، وبما يحقق بناء رحلة تعليمية تركز على الشمول، وتعزز التكامل بين الموضوعات التي درسها الطالب في المراحل الدراسية السابقة. بحيث تركز المادة على مواضيع رئيسة، مثل: التعريف بالمجال الصحي والمهن المتعلقة فيه. كما تهدف المادة إلى تطبيق المبادئ اللازمة لتحديد وحل المشكلات الطبية وتعزيز الصحة بين الأفراد، وإكسابهم المهارات المطلوبة في الإعداد السريري، وتقييم وتوظيف المعايير السلوكية الأخلاقية المطلوبة لتكون فعالة في البيئات الصحية.

أنظمة جسم الإنسان

تهــدف المــادة إلـــ تعريــف الطلبة بمكونات جســم الإنسان واستكشــاف التكامــل بين جميـــع الأجهزة والأعضاء التـــي تشــكل جســم الإنسان، والتي بدورهـــا تســـهل تفاعلها مع بعضهـــا البعــض وتفاعلها مع البيئـــة الداخليــة والخارجيــة للحفاظ علـــ الصحة، وتسـتهدف المادة عدة مفاهيم تعزز الجانـب المعرفـي والمهــاري والقيمــي لدى الطلبة، مثل: المكونات الرئيســة لجســم الإنســان الســليم، الخلايــا والأنســجة، وأنظمــة وأجهزة ووظائف جســم الإنســان.

الرعاية الصحية

تهــدف مـادة الرعايــة الصحيــة إلـــ تزويــد الطلبـة بالمبـادئ والتطبيقــات العمليــة التــي تدعــم احتياجــات رعايــة ودعــم الأفراد، والتعــرف على العوامــل المؤثرة في تقديــم خدمات رعايــة صحية جيدة، واتخــاذ قرارات صحيحة، بحيث تركـــز المادة على مواضيع رئيســة، مثل: المفاهيــم المرتبطة بمجال الرعاية الصحية، يشــمل ذلك المهارات الشـخصية، وأدوار ومســؤوليات الأفراد في تلبية احتياجات خدمات الرعاية الصحيــة المختلفة.

الإحصاء (تطبيقات في الصحة)

تتنـــاول المـــادة المفاهيم الأساسـية للإحصــاء الوصفي والاسـتنتاجي متضمنًا العمليـــات الإحصائية الخاصـــة فـــي المجــــال الصحــــي، وكذلك شـــرح لطرق حســـاب مقاييـــس النزعـــة المركزية والتشـــتت، ومبـــادئ الاحتمــالات وأنـــواع الدراســـات المختلفـــة. بحيــث يتـــم التركيـــز علـــ تطبيقـــات المفاهيــم الإحصائيــة ومســـاعدة الطلبة على تطبيـــق أفـــكار إحصائية مرتبطـــة بواقــع الحياة. وتركـــز المادة على مواضيع محـــددة، منهــــا: تعريف الإحصاء وأقســامه، والبيانات الكمية، والنوعية، والمتغيرات، والرســوم البيانيــة المسـتخدمة فــي العمليــات الإحصائية.

مشروع التخرج

يعــد مشــروع التخــرج أحـد متطلبــات الحصول علـــ شــهادة التخرج من مســار الصحــة والحيــاة، ويهدف المشــروع إلــ تقديــم فرصــة لطلبة المســار للعمل على مشــروع يعكــس ما تعلمــوه خلال دراســتهم الســابقة مـــن معـــارف ومهارات بشــكل عملـــي وواقعي يحاكــي بيئة العمــل الحقيقية، ويكــون ذلك من خــلال العمــل الفــردي أو التعاون بيــن مجموعة من الطلبة، والاستفادة مــن جميع المعــارف والمهارات المكتســبة فــي مجالــي: الصحــة والحيـــاة التي تم اكتســابها خــلال المرحلــة الثانويـــة، بحيـث يختــار الطالـب مســار دقيق يلبــي ميولــه واحتياجاتـه، حيث تهدف هــذه المادة إلى الاســتفادة من جميع المعلومات التي تمت دراســتها سـابقًا في حل مشـكلات الحيـــاة وتقديـــم أفــكار في مجال الصحـــة والحياة، ويشــمل المشــروع: مهمات اختيار المشــروع، وتحديد المشــكلة، ودراســة الاحتياجـات وتحديدهـــا، وتصميــم الحلــول وتنفيذها وتقويمهــا، وإعــداد التقارير الخاصة بالمشــروع.

اخيارات خريج مسار الصحة والحياة

يؤهــل مســـار الصحـــة والحيـــاة فـــي المرحلــة الثانويــة الطالب بعــد تخرجه لإكمال دراســـته ســواء أكان للدبلـــوم أم البكالوريـــوس وفــق التخصصـــات الصحيـــة ذات الصلـــة، ويتيح لـــه -أيضًا- الحصول على شــهادة مهنيــة تؤهـلــه إلــــى التوجه لســـوق العمل.



التصنيف السعودي الموحد للمهن

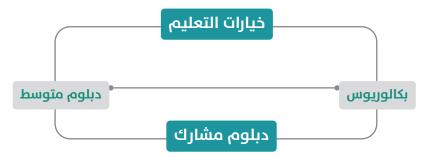
يُعرف التصنيف السعودي الموحَّد للمهن بأنه عبارة عن نظام إحصائي لتصنيف وتجميع المعلومات عن المهن في المملكة، ويعتمد على التصنيف الدولي المعياري للمهن (8 - ISCO) الصادر من المجلس الاقتصادي والاجتماعي في الأمم المتحدة.

ويتكون التصنيف السعودي الموحَّد للمهن من 5 مستويات مصنفة بشكلٍ هرمي، وكل مستوى منها يتكون من مجموعات رئيسة، وفرعية، وثانوية، ووحدات، بالإضافة إلى رمز المهنة، واسمها، ووصفها، ويبلغ مجموع الوحدات في التصنيف السعودي الموحَّد للمهن (432) وحدة، يندرج تحتها ما يقارب (2013) مهنة.

ويهدف التصنيف السعودي الموحَّد للمهن إلى تحقيق مجموعة من الأهداف، من بينها توحيد أسماء المهن وتوصيفها في جميع القطاعات الإحصائية بالمملكة، وتسهيل تبادل وتدفق البيانات بين المؤسسات والهيئات المحلية المختلفة، إضافة إلى توحيد المؤشرات والمفاهيم الاقتصادية والاجتماعية المرتبطة بالتصانيف.

الخيارات التعليمية في مسار الصحة والحياة

حسب التصنيف السعودي الموحد للمستويات التعليمية والتصنيف الموحد للمهن يمكن لخريج مسار الصحة والحياة إكمال دراسته في المستويات التالية:



وتندرج هذه المستويات في مجالين ضيقين، ضمن المجال الواسع (09) الصحة والرفاه، وهما:

- ⊚ مجال (091) الصحة.
- ⊙ محال (092) الرفاه.

أولاً: الدبلوم المشارك

(4)	رمز المستوى	الرابع	المستوى
اسم المستويات الفرعية ورمزها			
هني، ورمزه 454	دبلوم مشارك مهني، ورمزه 454		دبلوم مشارك عام، ور

أمثلة على تخصصات الدبلوم المشارك التي يمكن لخريج مسار الصحة والحياة دراستها:

رمزه	التخصص	رمزه	التخصص
041502	دبلوم السكرتارية الطبية	091240	دبلوم الصحة العامة
		041502	دبلوم السكرتارية والنسخ الطبي

ثانياً: الدبلوم المتوسط (التوجه التقني المهني _ الكليات التطبيقية)

(5)	رمز المستوى	الخامس	المستوى	
اسم المستويات الفرعية ورمزها				
مهني، ورمزه 554	دبلوم متوسط ه	عام، ورمزه 544	دبلوم متوسط	

أمثلة علم تخصصات الدبلوم المتوسط التي يمكن لخريج مسار الصحة والحياة دراستها:

رمزه	التخصص	رمزه	التخصص
091503	دبلوم التثقيف الصحي	091909	دبلوم فني تعقيم
091509	دبلوم فني الرعاية التنفسية	091506	دبلوم فني علاج طبيعي
091125	دبلوم فني صحة الفم والأسنان	091322	دبلوم التمريض
091222	دبلوم فني طب الطوارئ	091511	دبلوم فني سمعيات

ثالثاً: البكالوريوس (التوجه الأكاديمي)

(6)	رمز المستوى	السادس	المستوى
اسم المستويات الفرعية ورمزها			
بكالوريوس أكاديمي (5 سنوات)، ورمزه 646		(4سنوات)، ورمزه 644	بكالوريوس أكاديمي
بكالوريوس فني (5سنوات)، ورمزه 656 الدبلوم العالي (سنة على الأقل)، ورمزه 667		بكالوريوس فني (5	

أمثلة على تخصصات البكالوريوس التي يمكن لخريج مسار الصحة والحياة دراستها:

رمزه	التخصص	رمزه	التخصص
0912	الطب	0911	دراسات طب الأسنان
0914	التشخيص الطبي وتقنية العلاج	0913	التمريض
0916	الصيدلة	0915	العلاج وإعادة التأهيل
0922	رعاية الأطفال وخدمات الشباب	0917	الطب والعلاج التقليدي والبديل
102	خدمات النظافة العامة والصحة المهنية	0921	رعاية كبار السن والبالغين ذوي الاحتياجات الخاصة

المجالات المهنية الوظيفية التي يؤهل لها المسار

يمكن للطلبة التوجه لسوق العمل مباشرة بعد التخرج من المرحلة الثانوية والحصول على شهادات مهنية في مجال الصحة والحياة، حيث أن لخريج مسار الصحة والحياة العديد من فرص العمل في حالة عدم رغبته في استكمال دراسته، ومن أهم مجالات العمل المتاحة له ورمزها في التصنيف السعودي للمهن:

رمزه	التخصص	رمزه	المجال
091240	الصحة العامة	00	و والسالم و السائم
091503	التثقيف الصحي	09	مجال الصحة والرفاه
041502	السكرتارية الطبية	0.4	
041502	السكرتارية والنسخ الطبي	04	مجال الإدارة والأعمال

أمثلة على الوظائف التي يمكن أن يلتحق بها خريج الدبلوم المشارك أو المتوسط في مسار الصحة والحياة:

يوجد العديد من فرص العمل لخريجي الدبلوم المشارك أو المتوسط في مسار الصحة والحياة في القطاعين العام والخاص، مثل:

- فني تعقيم. فني علاج طبيعي.
- فني الرعاية التنفسية. فني طب الطوارئ.
 - فني سمعيات.

أمثلة على الوظائف التي يمكن أن يلتحق بها خريج البكالوريوس في مسار الصحة والحياة:

يوجد العديد من فرص العمل لخريجي البكالوريوس في مسار الصحة والحياة في القطاعين العام والخاص، مثل:

- طبیب أخصائي بصریات
- صيدلي أخصائي أشعة
- ممرض أخصائي سمع
- أخصائي علاج طبيعي أخصائي صحة عامة

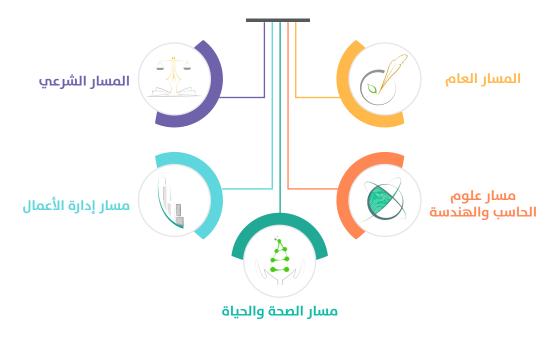


مسار إدارة الأعمال

المقدمة

استجابة لمتطلبات التنمية الوطنية وتحقيقًا لأهداف رؤية المملكة 2030 التي تهدف إلى تعزيز قيم الوسطية والمواطنة لدى المواطن السعودي وتزويده بمهارات المستقبل التي تجعل منه منافساً عالمياً، قامت وزارة التعليم بتطوير شامل لمرحلة التعليم الثانوي وذلك باستحداث نظام المسارات الذي يطرح عدة مسارات أكاديمية متفقة مع التوجهات العالمية، حيث يهتم النظام بدور الطالب في عملية التعلم ونقله من متلق سلبي للمعرفة إلى مشارك ومنتج لها. ويعزز النظام فرص الطالب لإكمال تعليمه ما بعد المرحلة الثانوية والتعليم مدى الحياة في التخصصات التي يرغب بها، كما يتيح له التعرف على سوق العمل وتجربة العمل فيه من خلال مشاريع التخرج وساعات التطوع التي تقدم في هذا النظام.

ويتكون نظام المسارات في التعليم الثانوي من سنة أولى مشتركة يلتحق بها جميع الطلبة تليها سنتين يتم فيها توزيع الطلبة وفق الضوابط والمعايير إلى خمس مسارات رئيسة هي:



وتنبثـق رؤيــة ورسـالة وقيم نظام المسـارات من رؤيــة المملكة 2030، وتحديداً من برنامجي تنمية الموارد البشرية وجودة الحياة، بالإضافة إلى أهداف التنمية المستدامة، حيث تتبنــى وزارة التعليم رؤيــة واضحة تهــدف إلى أن يكون التعليم في المملكـة العربية السـعودية متميزاً وعالي الجودة، بكوادر تعليمية مؤهلة لبناء مواطن معتز بقيمه الوطنية ومنافسًا عالميًا. كمـا تركــز رسـالة وزارة التعليم على إتاحــة التعليــم للجميــع ورفع جــودة عملياتــه ومخرجاته، وتطويــر بيئة تعليميــة محفزة على الإبداع والابتكار لتلبية متطلبات التنمية، وتحســين حوكمة نظام التعليم وتطوير مهارات وقدرات منسوبيه، وتزويد المتعلمين بالقيم والمهارات اللازمة ليصبحوا مواطنين مسؤولين ومنتجين قادرين على اتخاذ القرارات الذكية التي تفيدهم في حياتهم الشخصية والتعليمية والمهنية، مبدعين ومبتكرين ومتقنين ومحترفين في أعمالهم، ومدركين لمسؤولياتهم تجاه الأسرة والمجتمع والوطن، ومبادرين لتبني اتجاهات معززة لبيئة الأعمال.

يأتي مسار إدارة الأعمال كأحد المسارات التي يقدمها نظام المسارات، وقد تم بناؤه على نحو من شأنه أن يكسب الطلبة المعارف والخبرات والمهارات المواكبة للثورة الصناعية الرابعة وتحديات القرن الواحد والعشرين. كما يسعى المسار إلى إكساب الطلبة المهارات اللازمة للتعامل مع التحديات الإدارية والمالية في عصر الاقتصاد الرقمي الذي تتجه نحوه الكثير من دول العالم اليوم باعتباره مستقبلاً اقتصادياً، وهو الأمر ذاته الذي أكدت عليه مضامين رؤية المملكة 2030م وبرنامجي تنمية القدرات البشرية وجودة الحياة، علاوة على حاجة سوق العمل لكوادر بشرية مؤهلة للعمل في وظائف المستقبل. يسعى المسار إلى تحقيق هذه الأهداف مع التركيز على تعزيز قيم العمل وقيم الإتقان والانضباط والعزيمة والمثابرة، وغرس المبادئ والقيم الوطنية وتعزيز الانتماء الوطني، وتعزيز قيم الإيجابية والمرونة وثقافة العمل الجاد بين الطلبة، ودعم ثقافة الابتكار وريادة الأعمال، ودعم قيمة العمل التطوعي، وتهيئة الطلبة لسوق العمل، وتوسيع الفرص التعليمية أمام الطلبة والتي تسهم في إعدادهم لمواصلة الدراسة الجامعية أو للحصول على شهادات مهنية في أحد التخصصات ذات العلاقة.

ينطلق مسار إدارة الأعمال من فلسفة تؤمن بضرورة أن يكون الطالب محوراً أساسياً ونشطاً في عملية التعلم، على أن يتم تزويده بالقيم والمعارف والمهارات التي تعزز هويته الوطنية وتساهم في بناء شخصيته، كما تمكنه من إنتاج المعرفة وتنمية مهاراته الحياتية والعملية وفقاً لمهارات القرن الواحد والعشرين، كما تنبثق فلسفة المسار من الاتجاهات الحديثة التي لم تعد تهدف إلى تهيئة المتعلم للأعمال المكتبية فقط، وإنما لإعداده ليتكيف ويتفاعل مع التغيرات المتسارعة لعالم الأعمال، حيث تدعو الحاجة اليوم إلى تزويد الطلبة في المرحلة الثانوية بالمعارف والمهارات المتعلقة بإدارة الأعمال، وذلك لتطوير المهارات الحياتية اللازمة لتحقيق النجاح الاقتصادي، والتحول إلى التعليم الداعم للاقتصاد المعرفي. يساهم المسار في تطوير رأس المال البشري عبر تزويد المتعلم بالمعارف والمهارات التي تمكنه من اتخاذ القرارات الشخصية.

من الناحية العلمية، فإن المسار يقدم مجموعة من المواد الدراسية التي تعرف الطالب بأبرز المفاهيم الإدارية المتعلقة بالتخطيط والعمليات وإدارة الموارد البشرية، المفاهيم الاقتصادية وتطبيقاتها، المفاهيم التسويقية وتطبيقاتها، والمفاهيم المالية والمحاسبية وتطبيقاتها، ومفاهيم الابتكار وريادة الأعمال، والمفاهيم القانونية الخاصة ببيئة الأعمال، بالإضافة إلى المفاهيم التقنية المعززة لبيئة الأعمال. كما يتم تزويد الطلبة في المواد التخصصية بمهارة جمع وتحليل البيانات، ومهارات التحليل والتفكير المنطقي، ومهارات صنع القرار وحل المشكلات، ومهارات الاتصال والعلاقات البشرية، ومهارات الذكاء العاطفي، ومهارات القيادة والتخطيط وإدارة الوقت، بالإضافة إلى مهارات الإدارة المالية الشخصية والإدخار والاستثمار.

وإلى جانب المواد التخصصية التي تتوافق مع متطلبات سوق العمل، يتميز نظام المسارات المستحدث بتوفير حصص إتقان إثرائية وعلاجية لضمان اكتساب الطالب للمعارف والمهارات اللازمة. كما يتيح النظام الفرصة للطالب لاختيار تخصصه عبر مقاييس واختبارات علمية لدراسة المقررات التي تتوافق مع اتجاهاته وميوله العلمية، مع إتاحة نوع من المرونة التي تتيح للطالب الملتحق بمسار إدارة الأعمال الانتقال إلى مسار آخر بعد دراسة مواد التجسير المطلوبة. ومن أهم مزايا نظام المسارات هو ربط تخرج الطالب بمشروع التخرج الذي يمكن الطالب الملتحق بمسار إدارة الأعمال من تطبيق ما اكتسبه من معارف ومهارات اقتصادية وإدارية ومالية على أرض الواقع. كما يتيح النظام العديد من الخيارات أمام الخريج بعد حصوله على شهادة المرحلة الثانوية، حيث أنه بإمكانه بعد التخرّج التوجه للجامعة أو الحصول على شهادات مهنية أو دبلومات قصيرة، أو التوجه لسوق العمل.

تهدف هذه الوثيقة إلى تقديم نبذة عامة عن نظام المسارات في المرحلة الثانوية ومزاياه المتعددة وجميع ما يتعلق بشؤونه الأكاديمية، بالإضافة إلى وصف مسار إدارة الأعمال ودوافع إنشائه وأهدافه ومزاياه ومحتواه المعرفي خلال السنة الأولى المشتركة وسنتي المسار، وذلك لاطلاع المجتمع التعليمي على دور المسار في تحقيق أهداف رؤية المملكة 2030 المتعلقة بتنمية القدرات البشرية للمواطن السعودي. كما تقدم الوثيقة نبذة عن الصفات التي يسعى مسار إدارة الأعمال إلى غرسها في الخريج وإلى الخيارات المتاحة أمامه بعد التخرج من المسار.

ا دوافع إنشاء مسار إدارة الأعمال:

الدوافع المعرفية:

- ◎ الاتجاهات الحديثة لمجال إدارة الأعمال التي تعتمد على الاقتصاد الرقمي.
 - ◎ الحاجة إلى مواكبة عالم الابتكار وريادة الأعمال.
 - ◎ أهمية تزويد الطلبة بالمهارات الحياتية الإدارية والمالية.

الدوافع الاقتصادية:

- ◎ توجه الدولة نحو زيادة مشاركة القطاع الخاص في الاقتصاد الوطني.
- ◎ الدعم الحكومي اللامحدود لمجال ريادة الأعمال والمنشآت الصغيرة والمتوسطة.
 - ◎ حاجة سوق العمل إلى توطين العديد من الوظائف في مجال إدارة الأعمال.
 - ◎ مستهدفات رؤية 2030 في دعم قطاعي السياحة والترفيه.

الدوافع التعليمية:

- ⊙ ضرورة توسيع الفرص التعليمية عبر توفير مناهج تتضمن مهارات القرن الواحد والعشرين ومهارات الثورة الصناعية الرابعة.
- ◎ أهمية الانتقال إلى نماذج تعليمية يكون فيها الطالب عنصراً مشاركاً وفعالاً في العملية التعليمية.
 - ◎ الحاجة إلى توفير فرص تطبيقية تساعد في تهيئة الطالب لسوق العمل.
 - ◎ أهمية وجود نظام تعليمي مرن في المرحلة الثانوية.
 - ◎ الحاجة إلى وجود مواد علمية متخصصة في مجالات إدارة الأعمال المختلفة.

الدوافع التربوية:

- ◎ الحاجة إلى مراعاة ميول ورغبات الطلبة وتوجيههم إلى مسارات تتناسب مع إمكانياتهم وقدراتهم للحد من الهدر التربوي والغياب والتسرب.
- أهمية وجود مسار تعليمي يقدم قيماً تربوية وخبرات ومعارف إدارية ومالية تساهم في صناعة قادة المستقبل.

الدوافع الاجتماعية:

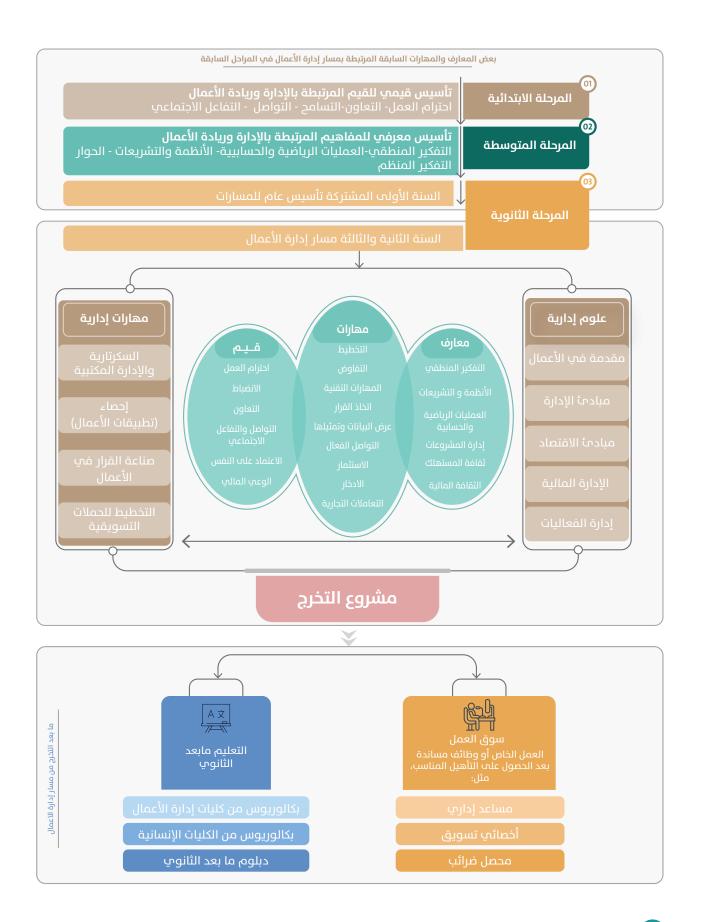
- ◎ الحاجة إلى تخفيض نسبة البطالة عبر توفير برنامج تعليمي يؤهل الخريجين لسوق العمل.
- ◎ الحاجة إلى تهيئة رواد أعمال المستقبل وتزويدهم بمقومات تأسيس شركاتهم الناشئة والمساهمة في رفع نسبة التوظيف.
 - ◎ أهمية تزويد كافة فئات المجتمع بالمهارات اللازمة المؤهلة لسوق العمل.
 - ◎ مستهدفات رؤية 2030 الرامية إلى تعزيز ثقافة العمل التطوعي.

أهداف مسار إدارة الأعمال

يهدف مسار إدارة الأعمال بالمرحلة الثانوية إلى تحقيق الأهداف التالية:



رحلة الطالب التعليمية في مسار إدارة الأعمال:



ا مزايا الالتحاق بمسار إدارة الأعمال:

يحتوي مسار إدارة الأعمال على عدة مزايا تجعل منه خياراً ملائماً للطالب. يمكن إيجاز هذه المزايا في قدرة المسار على:



المعارف والمهارات لمسار إدارة الأعمال:

أولاً: المعارف الإدارية والمالية

هي المعارف والمفاهيم والمصطلحات الأساسية في مجال الإدارة والتسويق.

يتعرف الطالب في السنة الثانية على المعارف التالية:

معارف إدارية	إدارة المعرفة	معارف مالية	معارف تمهيدية	
معرفة مفاهيم الإدارة ووظائفها، بالإضافة إلى وظائف المنشأة مثل: إدارة الموارد البشرية وإدارة العمليات وغيرها.	مبادئ العمل والممارسات التي تحدد القرارات، ومراجعة وتفسير بيانات ومعلومات الأعمال، وصياغة القرارات والحلول لمشكلات العمل، وإعداد تقارير بالقرارات ونتائجها على المشروع.	أنواع تمويل الأعمال المتاحة، وأدوات التخطيط المالي وتحليل البيانات المالية وتقييم مخاطر المشروع، وإعداد واستخدام البيانات المالية وتحليل وتقييم أداء الأعمال.	مبادئ العمل والممارسات التي تحدد القرارات، وتنظيم الأعمال، والتحقق من البيئة التي تعمل بها مشروعات الأعمال.	
*	*	*	*	
مبادئ الإدارة	صناعة القرار في الأعمال	الإدارة المالية	مقدمة في الأعمال	
I	1		1	
الفصل الدراسي 6	الفصل الدراسي 4 و 5 و 6	الفصل الدراسي 4 و 5	الفصل الدراسي 4 و 5	
	الثاناة الثاناة المستحدد	imll (limit	j	

ثانياً: المعارف الاقتصادية والإحصائية

هي المعارف والمفاهيم والمصطلحات الأساسية في مجالي الاقتصاد والإحصاء. يتعرف الطالب في السنة الثالثة على المعارف التالية:

•		
معارف اقتصادية	معارف إحصائية	
المفاهيم الاقتصادية المحلية والإقليمية والعالمية، بما في ذلك المبادئ والسياسات المالية والتنفيذية المعتمدة، بالإضافة إلى دراسة لكيفية استخدام الموارد النادرة بأفضل طريقة ممكنة من خلال فهم العرض والطلب وتوازن السوق.	أساسيات الإحصاء، والتعامل مع البيانات وتقييم توزيعها،ومعرفة الاحتمالات، والمتوسط، والوسيط، والانحراف المعياري، وقراءة الجداول التكرارية، والرسوم البيانية المختلفة.	
*	*	
مبادئ الاقتصاد	الإحصاء (تطبيقات في الأعمال)	
نة الثالثة	السن	
الفصل الدراسي 9	الفصل الدراسي 7	
•	•	

ثالثاً: معارف الفعاليات والتسويق

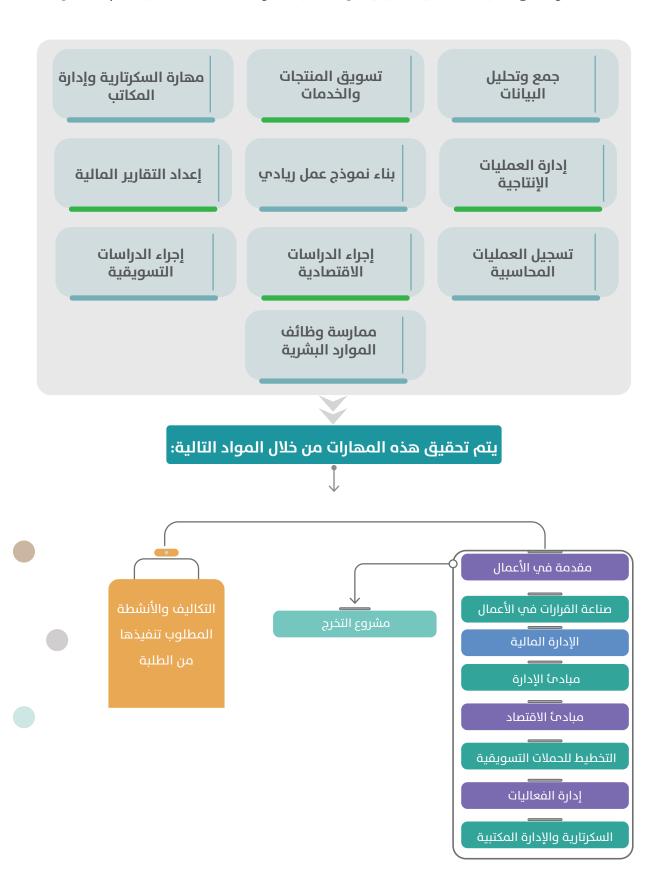
هي المعارف والمفاهيم والمصطلحات الأساسية في مجالي الحملات التسويقية وإدارة الفعاليات. يتعرف الطالب في السنة الثالثة على المعارف التالية:

مفاهيم إدارية	مفاهيم التسويق	
أدوار منظم الفعالية، وجدوى الفعالية المقترحة،والتخطيط للفعاليات، والتقارير التأملية.	المفاهيم الأساسية في التسويق، وطرق البحث في الأسواق، وأساليب التسويق محليًا وعالميًا، وتصميم خطط الحملات التسويقية.	
إدارة الفعاليات	الفصل الدراسي 7 و 8	
الثالثة	äimll .	
الفصل الدراسي 8 و 9	التخطيط للحملات التسويقية	



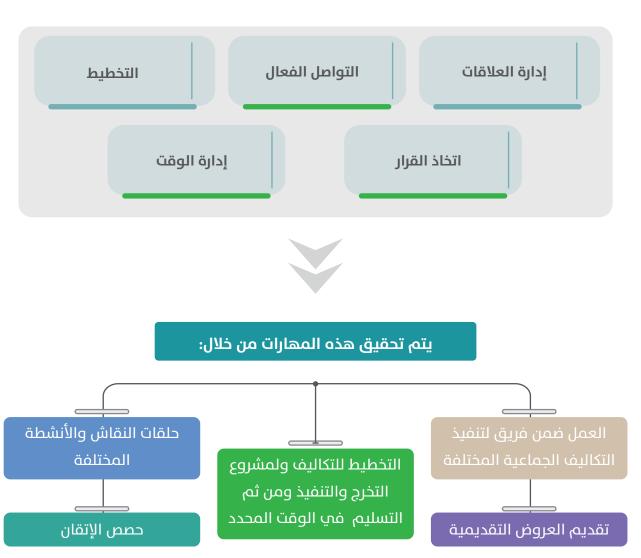
رابعاً: مهارات إدارة الأعمال

هي المهارات الوظيفية الأساسية التي يمكن للطالب ممارسة أساسياتها في عالم الأعمال.



خامساً: مهارات العمل

مجموعة المهارات الأساسية المطلوبة للعمل مع الأفراد والمجموعات بشكل فعال.



سادساً: القيم



الخطط الدراسية السنة الأولم المشتركة | الصف الأول الثانوي

هــي ســنة تمهيديــة يتــم فيهــا الإعــداد العــام للطالـب وتهيئتــه للالتحــاق بالمســارات عبر عمليــات التســكين، والتي تحدد مســار الطالب الذي يتناســب مع ميوله واتجاهاتــه وقدراته، بحيــث يكمــل الطالب الســنتين التاليتيــن في المســار المحدد.

مجالات التعلم في السنة الأولى المشتركة

عدد الحصص الأسبوعية	المواد	المجال	р
8	القرآن الكريم وتفسيره، الحديث	العلوم الشرعية	1
10	الكفايات اللغوية	اللغة العربية	2
5	الدراسات الاجتماعية	العلوم الاجتماعية	3
15	اللغة الإنجليزية	اللغات الأجنبية	4
33	الرياضيات، الفيزياء، الكيمياء، الأحياء، علم البيئة	العلوم والرياضيات	5
9	التقنية الرقمية	علوم الحاسب	6
3	المعرفة المالية	العلوم الإدارية	7
13	التفكير الناقد ، التربية الصحية والبدنية، التربية المهنية	المهارات	8

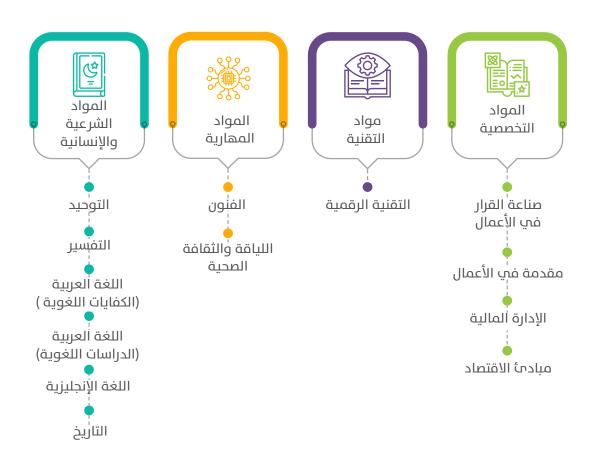
العلوم الشرعية والإنسانية 🔳 39.58	
العلوم الطبيعية والتطبيقية 🔳 43.75	
العلوم الإدارية ■ 3.13	
المهارات 🔳 13.54	

المجموع والوزن النسبي		المجمر	
الوزن	مجموع	مجموع	المجال
النسبي	الساعات	الحصص	
39.58	380	38	العلوم الشرعية والإنسانية
43.75	420	42	العلوم الطبيعية والتطبيقية
3.13	30	3	العلوم الإدارية
13.54	130	13	المهارات
100	960	96	المجموع الكلي للحصص والساعات

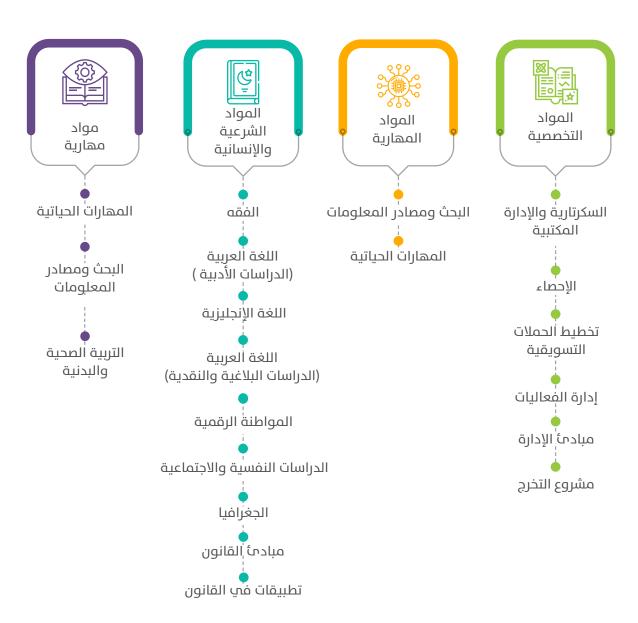
السنة الثانية والثالثة لمسار إدارة الأعمال:

تتكون الخطة الدراسية للمسار من (6) فصول دراسية، وبمجموع الحصص الدراسية لكل فصل دراسي (42) حصة، وعدد المواد الدراسية لكل فصل دراسي في السنة الثانية (7) مواد، وفي السنة الثالثة عدد المواد الدراسية لكل فصل دراسي (7) مواد. ويبلغ العدد الإجمالي للمواد المنفصلة والممتدة (11) مادة في السنة الثانية، و(17) مادة في السنة الثالثة.

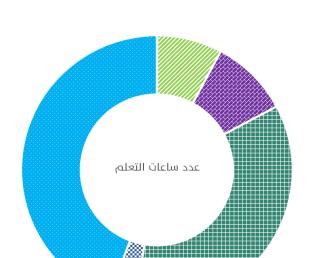
المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثانية لمسار إدارة الأعمال:



المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثالثة لمسار إدارة الأعمال:



الوزن النسبي لمجالات التعلم في السنتين الثانية والثالثة:



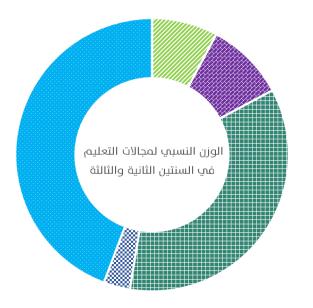


مهارات 🧝 180

مواد تخصصية 📰 680

العلوم الطبيعية والتطبيقية № 60

العلوم الشرعية والإنسانية 🖪 850



إتقان % %8

مهارات 🛚 %9

مواد تخصصية 🔣 %36

العلوم الطبيعية والتطبيقية 🔉 %3

العلوم الشرعية والإنسانية 🏿 🕊

ا وصف مواد السنتين الثانية والثالثة:

مقدمة في الأعمال:

يدرس المتعلمون الأسباب والميزات والهياكل وبيئات التشغيل الخاصة بمنظمات الأعمال، كما يدرسون الصلة بين الابتكار واستمرارية الأعمال.

وتهدف المادة إلى:

- التعرف على مبادئ العمل والممارسات التي تحدد القرارات.
 - · مراجعة وتفسير بيانات ومعلومات الأعمال.
 - صياغة القرارات والحلول لمشكلات العمل.
 - إعداد وثائق وتقارير بالقرارات ونتائجها على المشروع.

مبادئ الاقتصاد:

تهدف المادة إلى تعريف المفاهيم الاقتصادية المحلية والإقليمية والعالمية، بما في ذلك المبادئ والسياسات المالية والتنفيذية المعتمدة. كما يتم التعريف بأسواق رأس المال والدور الذي تلعبه الأسواق والأوراق المالية في اقتصادنا الوطني الشامل. الاقتصاد هو دراسة لكيفية استخدام الموارد النادرة بأفضل طريقة ممكنة من خلال فهم العرض والطلب وتوازن السوق، حيث تواجه الأسر والشركات والحكومات المشكلة الاقتصادية المتمثلة في الاستخدامات البديلة لمواردها المحدودة. هذه المادة تساعد الطالب في فهم الأحداث الاقتصادية بالإضافة إلى انعكاسات اتخاذ القرارات الاقتصادية الفردية والتجارية والحكومية. كما تتناول المادة خلال الفصل نماذج لمشاريع وتجارب اقتصادية ناجحة للأفراد والدولة، مما يعزز وعي المتعلم بالفرص الاقتصادية واستيعاب أسباب اتخاذ القرارات الاقتصادية حوله.

صناعة القرارات في الأعمال

يستخدم المتعلمون معرفتهم وفهمهم للمفاهيم والمهارات المكتسبة في المواد الإلزامية لصياغة القرارات في الأعمال وتقديم الحلول.

وتهدف المادة إلى:

- التعرف على مبادئ العمل والممارسات التي تحدد القرارات.
 - · مراجعة وتفسير بيانات ومعلومات الأعمال.
 - صياغة القرارات والحلول لمشكلات العمل.
 - إعداد وثائق وتقارير بالقرارات ونتائجها على المشروع.

السكرتارية والإدارة المكتبية

تهدف المادة إلى تعريف الطالب بأهم الكفاءات الإدارية المساعدة للقيام بأعمال السكرتارية التنفيذية وإدارة المكاتب من خلال دراسة أسس الاتصالات الإدارية، وتنظيم المعلومات، والقيام بالمخاطبات، والقدرة على إجراء الاتصالات الإلكترونية، وجدولة المواعيد، واستخدام تطبيقات الحاسب الآلي بما في ذلك استخدام الإنترنت. هذه المادة تزوّد الطالب بالمعارف والتقنيات الحديثة الضرورية لمساندة الإدارة لتحقيق أهدافها. يتطلب ذلك تعلم مهارات ناعمة (soft skills) ومهارات صلبة أو تقنية (Hard or technical skills) مثل: مهارة حل المشكلات، وإدارة الوقت، والاتصال الإداري، وإدارة العمل المكتبي، وتصميم وتنظيم المكتب، والمهارات الأساسية للحاسب الآلي.

مبادئ الإدارة

تعزز المادة دراسة مبادئ الإدارة بشكل عام وأسس ومفاهيم إدارة الأعمال بشكل خاص من خلال تقديم مفهوم وإطار متكامل لمبادئ إدارة الأعمال التي تشمل عناصر العملية الإدارية المطبقة في المنظمات والمؤسسات باختلاف أنواعها، وتركز المادة تحديدًا على بيان مفهوم الإدارة وتعريفها، ووظائف الأربع وهي: التخطيط، والتنظيم، والتوجيه، والرقابة، ووظائف المنشأة، ومنها: إدارة الموارد البشرية، وإدارة التسويق، وإدارة الإنتاج. بالإضافة إلى مقدمة مختصرة حول المدارس الإدارية، وملخص للنظريات الإدارية، وبعض الموضوعات الإدارية المهمة، مثل: القيادة وصناعة القرار.

وتهدف المادة إلى:

- استكشاف مبادئ ونظريات الإدارة والقيادة والمفاهيم والمصطلحات الأساسية والوظائف.
 - فحص أساليب ومهارات الإدارة والقيادة وتأثيرها علم الأداء التنظيمي.
 - إعداد مقترحات لتحسين الأعمال لتلبية احتياجات أصحاب المصلحة في سياقات عمل معينة.

الإدارة المالية

يطور المتعلمون المهارات والمعرفة المطلوبة لتحليل وتفسير الأمور المالية والبيانات، وتقييم الوضع المالي للمشروع أو المؤسسة واقتراح طرق لتحسين الأداء.

وتهدف المادة إلى:

- اكتشاف أنواع تمويل الأعمال المتاحة في المراحل المختلفة من نمو المشروع.
- فهم كيفية استخدام أدوات التخطيط المالي لتحليل البيانات المالية وتقييم مخاطر المشروع.
 - فهم كيفية إعداد واستخدام البيانات المالية وتحليل وتقييم أداء الأعمال.

الإحصاء (تطبيقات الأعمال)

تسهم المادة في تنمية فهم المتعلم للأفكار الرئيسة للإحصاءات والمهارات المفيدة والتعامل مع البيانات وتقييم توزيعها في أحداث بسيطة ومركبة. بالإضافة إلى تعزيز ثقة المتعلم في التقدير ومعرفة الاحتمالات، والمتوسط، والوسيط، والانحراف المعياري، وكذلك قراءة الجداول التكرارية، والرسوم البيانية المختلفة: (الخطية، الشريطية، المبعثرة، الأعمدة والقياسات) المنشورة في التقارير، والقدرة على الرسم وعرض الرسوم البيانية واستخدام التطبيقات والبرامج الإحصائية، إلى جانب البرامج الحاسوبية

الإحصائية، وفهم الرسوم البيانية. وتركز المادة على تعليم المفاهيم الإحصائية في سياقات تعلم مرتبطة بمشكلات حقيقية في مجال إدارة الأعمال. وتركز المادة على تعليم المفاهيم الإحصائية في سياقات تعلم مرتبطة بمشكلات حقيقية مرتبطة بواقع حياة الطالب، وتسهم المادة في تعزيز مهارات الطلبة في مجال الرياضيات، كما يسهم المقرر في تطوير القدرات الرياضية للطلبة في مادة الإحصاء والتي يدرسها طلبة إدارة الأعمال في السنة التحضيرية.

تخطيط الحملات التسويقية

تتناول المادة مبادئ التسويق وجميع الطرق التي يرضي بها التسويق احتياجات المستهلكين وأعمالهم ورغباتهم في المنتجات والخدمات. وتعتمد هذه المادة على المشاريع التعليمية ودمجها مع أنشطة التعلم القائم على العمل، وخبرات تطبيق مهارات البيع والتسويق. سوف يدرك المتعلم كيف تقوم الشركات بتطوير وتسويق منتجاتها وخدماتها. بالإضافة إلى استكشاف الاتجاهات الحالية في مجال الترفيه والملابس والرياضة والصناعات الغذائية وتطبيقها خلال الأنشطة الصفية. سيتفاعل المتعلمين مع أعضاء المدرسة والمجتمع المحلي لتصميم المنتجات والإعلانات والعروض الترويجية للمبيعات في الأسواق المستهدفة المختلفة. وسيتعلمون استراتيجيات البيع الشخصية وتقنيات التسويق المرئي وسيحصلون على فرصة لممارستها في مشاريع حقيقية واستخدام البرامج والتطبيقات الإلكترونية. وتشمل المادة المحاور الآتية مدعمة بتطبيقات عملية:

- مقدمة عن التسويق (نبذة عن تطبيقات التسويق حولنا).
 - · إدارة المنتجات والخدمات (مع تطبيقات عملية).
- التسعير (كيف يتم تسعير المنتجات، نماذج عملية، وكيف نرفع وعب الطالب في سلوكه الشرائي).
 - نقاط البيع (نماذج عملية عن كيفية توزيع المنتجات داخل المتاجر لتكون ممتعة للطالب).
 - مرحلة الترويج (بناء الخطط التسويقية بكل تفاصيلها):
 - الترويج التقليدي (تلفاز، راديو، إعلانات خارجية، وغيرها) نماذج عميلة مباشرة من السوق.
 - الترويج الإلكتروني (إلكتروني، إعلانات قوقل، مشاهير، وسائل التواصل الاجتماعي، وغيرها).
 - › التسويق الرياضي (الرعايات الرياضية وتطبيقاتها في الأندية المحلية والعالمية).

إدارة الفعاليات

سيعمل المتعلمون كجزء من مجموعة صغيرة لتخطيط الأعمال وتنسيقها وإدارتها لفعالية أو مشروع اجتماعي وتقييم المهارات المكتسبة.

وتهدف المادة إلى:

- اكتشاف دور منظم الفعالية.
- التحقيق في جدوى الفعالية المقترحة.
- وضع خطة مفصلة لفعالية تجارية أو مشروع اجتماعي.
- مرحلة وإدارة نشاط تجاري أو فعالية أو مشروع اجتماعي.
- تقارير تأملية عن عملية إدارة الطالب للفعالية وتقييم تنمية المهارات الخاصة.

التصنيف السعودي الموحد للمهن:

يُعرف التصنيف السعودي الموحَّد للمهن بأنه عبارة عن نظام إحصائي لتصنيف وتجميع المعلومات عن المهن في المملكة، ويعتمد على التصنيف الدولي المعياري للمهن (8 - ISCO) الصادر من المجلس الاقتصادي والاجتماعي في الأمم المتحدة.

ويتكون التصنيف السعودي الموحَّد للمهن من 5 مستويات مصنَّفة بشكلٍ هرمي، وكل مستوى منها يتكون من مجموعات رئيسة، وفرعية، وثانوية، ووحدات، بالإضافة إلى رمز المهنة، واسمها، ووصفها، ويبلغ مجموع الوحدات في التصنيف السعودي الموحَّد للمهن (432) وحدة، يندرج تحتها ما يقارب (2013) مهنة.

ويهدف التصنيف السعودي الموحَّد للمهن إلى تحقيق مجموعة من الأهداف، من بينها توحيد أسماء المهن وتوصيفها في جميع القطاعات الإحصائية بالمملكة، وتسهيل تبادل وتدفق البيانات بين المؤسسات والهيئات المحلية المختلفة، إضافة إلى توحيد المؤشرات والمفاهيم الاقتصادية والاجتماعية المرتبطة بالتصانيف.

الخيارات التعليمية لخريج مسار إدارة الأعمال:

حسب التصنيف السعودي الموحد للمستويات التعليمية والتصنيف الموحد للمهن يمكن لخريج مسار إدارة الأعمال إكمال دراسته في المستويات التالية:



يقوم مسار إدارة الأعمال بتهيئة الخريج لإكمال رحلته التعليمية عبر عدة خيارات ذات علاقة بالمجال في مؤسسات التعليم العالي والتدريب الفني والمهني.

وتندرج هذه المستويات في المجالين التاليين:

- ◎ مجال (04) الأعمال والإدارة والقانون.
 - ⊚ مجال(10) الخدمات.

أولاً: الدبلوم المشارك

(4)	رمز المستوى	الرابع	المستوى
		ة ورمزها	اسم المستويات الفرعي
دبلوم مشارك مهني ورمزه 454		عام ورمزه 444	دبلوم مشارك ــ

أمثلة على تخصصات الدبلوم المشارك التي يمكن لخريج مسار إدارة الأعمال دراستها:

بالإضافة إلى التخصصات العلمية والشرعية يمكن الالتحاق في تخصصات دبلوم مشارك دقيقة مثل:

رمزه	التخصص	رمزه	التخصص
041203	دبلوم التمويل والاستثمار	041601	دبلوم إدارة المبيعات
041304	دبلوم المعلومات الإدارية	041402	دبلوم الإعلان والتسويق
042101	دبلوم القانون	041701	دبلوم مهارات الاتصال
041501	دبلوم السكرتارية التنفيذية	041205	دبلوم المخاطر والتأمين
041403	دبلوم التجارة الإلكترونية	041302	دبلوم الموارد البشرية

ثانياً: الدبلوم المتوسط (التوجه التقني المهني- الكليات التطبيقية)

رمز المستوى		الخامس	المستوى
اسم المستويات الفرعية ورمزها			
دبلوم متوسط مهني ورمزه 554		ام ورمزه 544	دبلوم متوسط ع

أمثلة على تخصصات الدبلوم المتوسط التي يمكن لخريج مسار إدارة الأعمال دراستها:

بالإضافة إلى التخصصات العلمية والشرعية يمكن الالتحاق في تخصصات دبلوم متوسط دقيقة مثل:

رمزه	التخصص	رمزه	التخصص
041201	دبلوم الإدارة المالية	041311	دبلوم إدارة مشاريع
041401	دبلوم التسويق	041302	دبلوم إدارة الأعمال
041319	دبلوم الإدارة الرياضية	041101	دبلوم محاسبة

ثالثاً: البكالوريوس (التوجه الأكاديمي)

(6)	رمز المستوى	السادس	المستوى
	الفرعية ورمزها	اسم المستويات	
بكالوريوس أكاديمي (5 سنوات) ورمزه 646		(4 سنوات) ورمزه 645	بكالوريوس أكاديمي
ي ورمزه 667	الدبلوم العالا	(5سنوات) ورمزه 656	بكالوريوس فني

أمثلة على تخصصات البكالوريوس التي يمكن لخريج مسار إدارة الأعمال دراستها: بالإضافة إلى التخصصات العلمية والشرعية يمكن الالتحاق في تخصصات بكالوريوس دقيقة مثل:

رمزه	التخصص	رمزه	التخصص
041204	بكالوريوس إدارة المصارف	041302	بكالوريوس إدارة الأعمال
041301	بكالوريوس الإدارة العامة	031102	بكالوريوس الاقتصاد
101501	بكالوريوس إدارة السياحة	054201	بكالوريوس المحاسبة
041315	بكالوريوس إدارة صناعية	041401	بكالوريوس التسويق
041205	بكالوريوس التأمين	041203	بكالوريوس التمويل والإدارة المالية
101301	بكالوريوس إدارة فنادق	041302	بكالوريوس الموارد البشرية
041308	بكالوريوس إدارة أعمال الحج والعمرة	041201	بكالوريوس إدارة مالية
041312	بكالوريوس الجودة	041309	بكالوريوس أعمال دولية
041314	بكالوريوس إدارة سلسلة الإمدادات	031104	بكالوريوس اقتصاد دولي
101504	بكالوريوس إدارة وتنظيم الفعاليات	081105	بكالوريوس الاقتصاد الزراعب والتسويق الغذائب

ا الالتحاق بسوق العمل:

من الممكن أن يشغل خريج مسار إدارة الأعمال وظائف إدارية مساندة في أقسام السكرتارية والموارد البشرية والمحاسبة والتسويق وإدارة سلسلة الإمداد في العديد من القطاعات. تضم هذه الوظائف مسميات وظيفية كتلك التي يتضمنها نظام التصنيف في وزارة الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية أو التي يتضمنها القطاع الخاص مثل:

- سكرتير
- مساعد إداري
- أخصائي إدارة الجودة
 - موظف استقبال
 - أخصائي تسويق
 - أمين صندوق
 - · محصل إيرادات
 - بائع

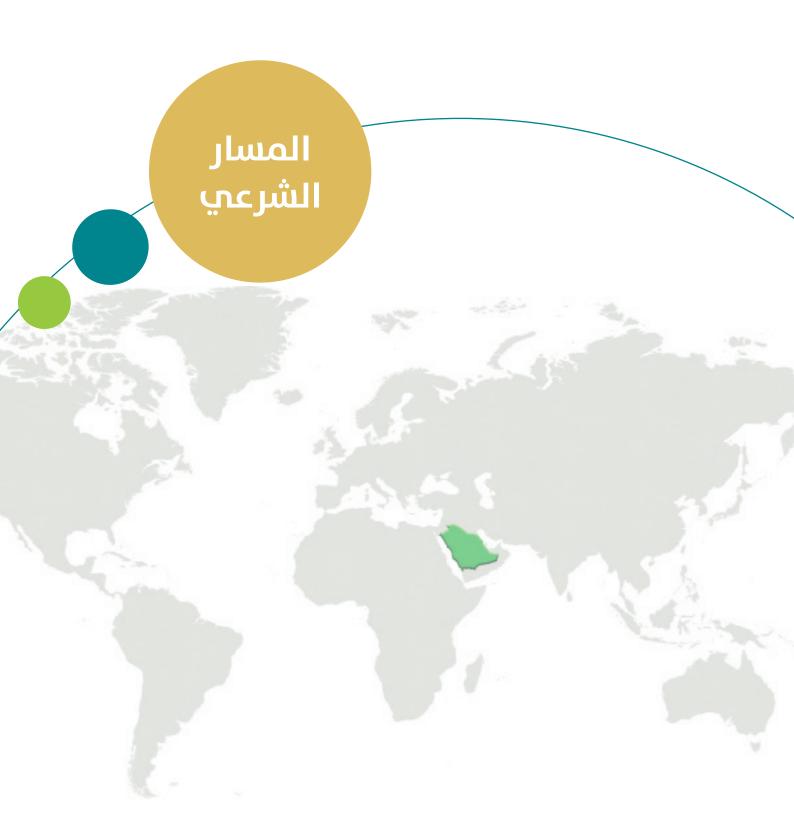
- محاسب منافذ البيع
 - مندوب مبیعات
 - · مأمور مشتريات
- مشرف خدمات عامة
 - مراقب عهد
 - محصل ضرائب

ا بدء العمل الخاص:

يستطيع خريج مسار إدارة الأعمال أن يستفيد من المعارف والمفاهيم والمهارات التي اكتسبها أثناء دراسته لتطوير أفكاره الريادية وبدء عمله الخاص لسد فجوة معينة في مجتمعه، يقوم بعد اكتشافها بتقديم منتج أو خدمة متخصصة لسدها، بناء على نموذج عمل وخطة تسويقية ومالية وتشغيلية ملائمة.

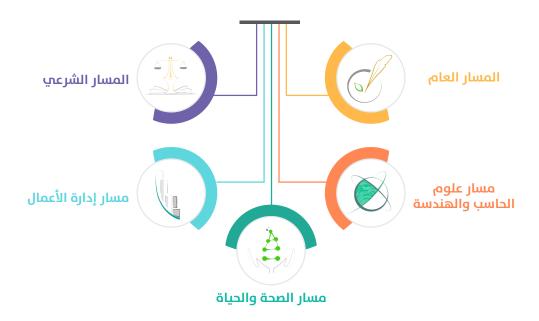


المسار السرعِي



المقدمة

ينطلق نظام المسارات في المرحلة الثانوية من فلسفة عميقة ورؤية طموحة لوزارة التعليم تواكب وتحقق مستهدفات رؤية المملكة 2030، والتي جعلت من تطوير التعليم وتنمية القدرات البشرية من أهم مرتكزاتها من خلال تطوير أساس تعليمي مرن ومتين للجميع، وإتاحة مسارات تعليمية مختلفة للمرحلة الثانوية. وتم تحقيق ذلك لوزارة التعليم من خلال استحداث نظام المسارات في المرحلة الثانوية لتحويل الطلبة إلى عناصر منتجة ومبدعة، متعددة المعارف والقدرات والمهارات، مع تمكين الطالب والطالبة من اختيار التخصصات التي يرغبون بها وتتوافق مع قدراتهم وتوجهاتهم وميولهم. ويتكون نظام المسارات في التعليم الثانوي من سنة أولى مشتركة يلتحق بها جميع الطلبة تليها سنتان يتم فيها توزيع الطلبة وفق الضوابط والمعايير إلى خمس مسارات رئيسة هي:



يمثل المسار الشرعي أحد المسارات التخصصية لنظام المسارات في المرحلة الثانوية وذلك لما يحمله من عمق ديني، واجتماعي، ووطني، ولما يحققه من تأصيل لمكانة الشريعة الإسلامية في حياة المجتمع والتي تعدر رافدًا أساسيًا وأصلًا يُبنى عليه في حياة الإنسان وفي تعامله مع الكون والحياة.

وانطلاقًا من الدور الاستراتيجي للرؤية الطموحة للمملكة 2030، التي تسعم للوصول إلى مجتمع حيوي تُوفّر من خلاله للجميع حياة كريمة وسعيدة، ويكون أساسًا قويًا للازدهار الاقتصادي، وإعداد مجتمع حي راسخ الجذور، متين البنيان، يستند إلى قيم الإسلام المعتدل والانتماء للوطن، والاعتزاز بالشريعة الإسلامية، والتراث السعودي الأصيل، يأتي نظام المسارات ليقدم مسارًا شرعيًا مرنًا ومتينًا يعزز قيم العدالة والشفافية من خلال التأصيل الشرعي والقانوني في مواد التخصص. ويعزز التكافل الاجتماعي من خلال بيان الأنظمة والتشريعات المتعلقة بالزكاة والصدقة والوقف ونحوها مع تعزيز القيم الإسلامية

المؤدية لذلك كالمحبة، والعطف، والرحمة، والتسامح، والتعايش مع الآخر. كما يحسن المسار الشرعي تكافؤ فرص الحصول على العمل من خلال التعريف بالقوانين والأنظمة الحقوقية المنظمة لذلك، ويسهم في بناء الشخصية المسلمة المتزنة كأحد أهم مخرجات التعليم الأساسية. ويرتبط هذا المسار كذلك برؤية المملكة العربية السعودية 2030 من خلال بناء المواد التخصصية ومشاريع التخرج المهتمة بالتشريعات والأنظمة والحقوق لتحسين جاهزية الطالب لدخول سوق العمل، ويعد طالب المسار الشرعي المنافس محليًا وإقليميًا وعالميًا في المجالات الشرعية والقانونية واللغوية ونحوها.

ويأتي المسار الشرعي كذلك محققًا لأهداف التنمية المستدامة من خلال تقديم رحلة تعليمية نوعية في المسار الشرعي وتهيئة ذلك بمقدمات تأسيسية ومستدامة لغرس القيم والمعارف الإسلامية من الطفولة المبكرة وحتب التعليم مدى الحياة، وتقديم العلوم الشرعية بصورة تعزز المساواة بين الجنسين في التأسيس العلمي الشرعي والتهيئة لسوق العمل، وتعزيز قيم الشغف العلمي، وتقدير العلم والعلماء، والتعريف بأنظمة العمل التي تؤسس للعمل اللائق ونمو الاقتصاد وبناء الثقافة القانونية المعززة للصناعة والابتكار. كما يؤصل المسار الشرعي غرس ثقافة تقدير النعمة وعدم الإسراف، وثقافة الادخار، والاستهلاك والإنتاج المسؤولة.

ويستهدف المسار الشرعي كذلك تحقيق تطلعات وأهداف وزارة التعليم من خلال تطوير المسار الشرعي لتلبية مُتطلبات التّنمية، واحتياجات سوق العمل، وتجويد نواتِج التّعلم وتقديم المسار الشرعي كأحد النماذج النوعية في تدريس العلوم الشرعية في مراحل التعليم العام عالميًا، وتعزيز القيم والانتماء الوطني المتأصلة في العلوم الشرعية. كما يساهم المسار الشرعي في تأهيل الطلبة للالتحاق بالتخصصات الشرعية والقانونية في منظومة الجامعات والمؤسسات التعليمية والتدريبية.

ويمكن للطالب - بعد تحقيقه لمتطلبات التسكين في المسار - اختيار هذا المسار الشرعي في السنتين الثانية والثالثة للمرحلة الثانوية، ولذلك فإن هذه الوثيقة تقدم أهم المعلومات التي يحتاجها الطالب بشكل خاص والمجتمع المدرسي وأولياء الأمور والمهتمون بشكل عام حول المسار الشرعي كأحد المسارات في المرحلة الثانوية.

ا دوافع إنشاء المسار الشرعب

الشريعة الإسلامية هي الرسالة العالمية التي تعتز المملكة العربية السعودية بأنها جزء مهم من تكوينها التشريعي والمجتمعي، ولذلك فإن من دوافع إنشاء المسار الشرعي ما يلي:

الدوافع المعرفية:

- ◎ العناية بعلوم القرآن الكريم والسنة النبوية.
- ◎ الحاجة إلى تأصيل طلب العلم الشرعي، وتهيئتهم للتعرف على مبادئ الشريعة والقضاء، والقانون والحقوق.
 - ◎ تقديم مسار تخصصي في المرحلة الثانوية في المجال الشرعي والقانوني ينافس عالميًا.
- ⊙ تكوين امتداد للبناء الشرعي الذي يتلقاه الطالب من مرحلة التعليم المبكر في الطفولة المبكرة إلى التعليم مدى الحياة.

الدوافع التربوية:

- ◎ الإسهام في نشر الوعي الفكري وتعزيز دوره في معالجة القضايا الوطنية.
- الحاجة إلى مراعاة ميول الطلاب وحاجاتهم ورغباتهم من خلال تمكينهم من الالتحاق بالتخصصات
 التي تحقق تطلعاتهم وتواكب قدراتهم.
 - \odot الحاجة إلى تكوين بيئة تعليمية تخصصية جاذبة تؤهل لمسار المستقبل في وقت مبكر.
- ◎ الحاجة إلى مناهج تعليمية تطبيقية تؤصل الجوانب الشرعية والقانونية وتطبيقاتها في المجتمع المدني وأنظمته.

الدوافع الشخصية:

- ◎ بناء الشخصية الوسطية لدى المتعلمين ليكونوا قادرين على العمل البناء في مجتمعهم.
- ◎ تكوين الشخصية العلمية الملتزمة والمتميزة في استقرائها لتعاليم الإسلام وعلوم الشريعة.
- ◎ تحقيق التوازن لشخصية الطالب من حيث مواكبته للتطورات التقنية المعرفية، وما يواكب ذلك من تطوير وتعزيز لأنماط التعلم الذاتي، وتأصيله الشرعي ليساهم في محاربة مظاهر الغلو والتطرف والإرهاب ونشر القيم الإسلامية السامية المبنية على الاعتدال والتسامح والسلام.

الدوافع الاجتماعية:

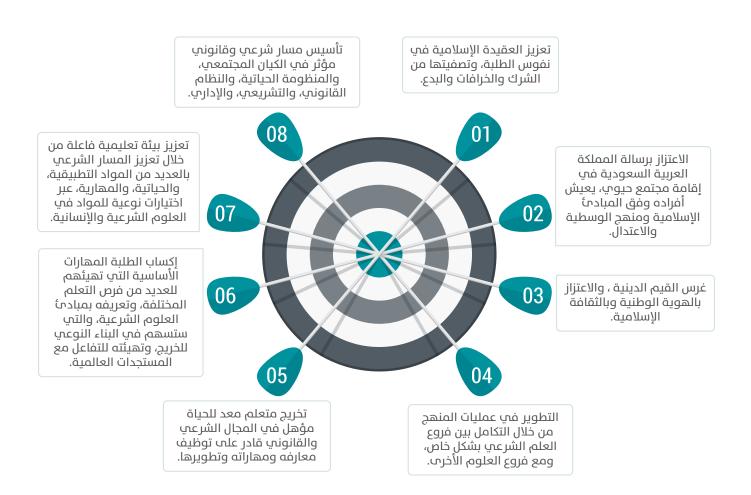
- ◎ الحاجة إلى تحقيق مسار شرعي يساهم في غرس القيم الإسلامية السمحة.
 - ◎ تعزيز البناء الشرعي واللغوي والاجتماعي.
- ◎ إعداد طلاب مؤهلين لفقه الواقع المعاصر وفهم الوسائل المعينة على التعامل الإيجابي مع الكون والحياة والإنسان.
- ☑ تأثير المتغيرات الاجتماعية التي يشهدها المجتمع في العصر الحديث والتي تعد دافعًا لتأصيل مسار تخصصي يعزز الهوية الثقافية، ويعزز كذلك الأسس المعرفية، والعقدية، والفقهية، والتعبدية، والسلوكية.

الدوافع الاقتصادية:

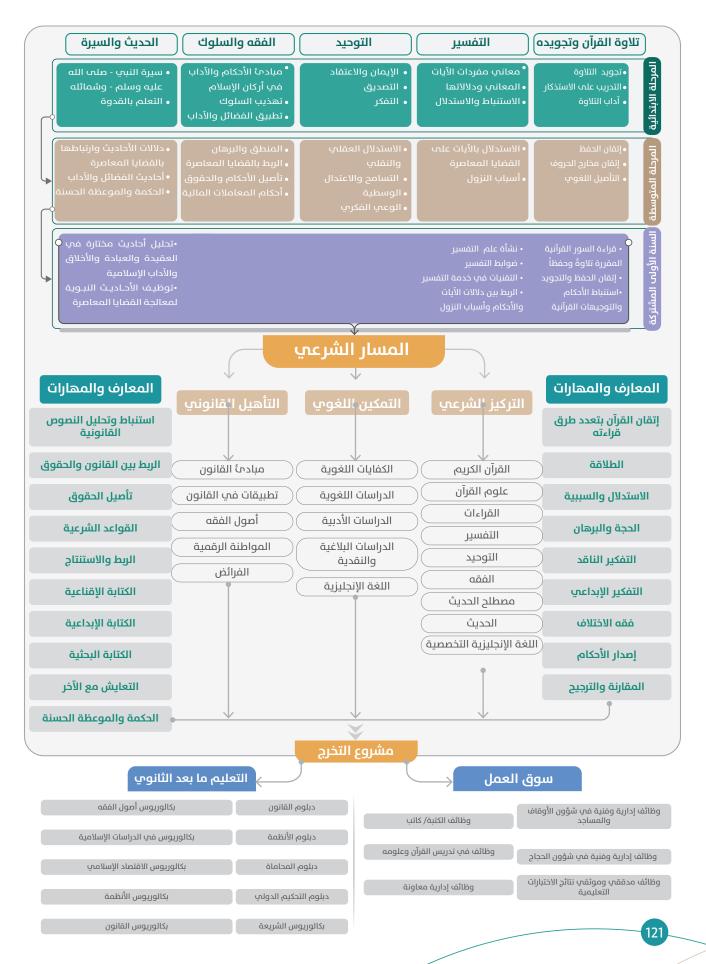
- ◎ النمو الاقتصادي العالمي، والانفتاح لسوق العمل، يجعل من بناء المسار الشرعي دافعًا لتعزيز الأسس المعرفية، والعقدية، والفقهية، والتعبدية، والسلوكية.
- تأهيل طلاب قادرين مستقبلًا على العمل في القطاعين الخاص أو الحكومي، في العديد من المجالات الشرعية والقانونية واللغوية وغيرها، كتلك المدرجة حسب الاختصاص في التصنيف السعودي للمهن المتفق مع التصنيف الدولي المعياري الموحد للمهن (OCSI).
- ◎ الاستجابة للتغير المستمر في وظائف المستقبل، من حيث مطالب سوق العمل والتحول الرقمي في عصر المعرفة.

ا أهداف المسار الشرعب

تتكامل التطلعات العامة لنظام المسارات مع الأهداف الخاصة للمسارات التخصصية، ولذلك جاءت أهداف المسار الشرعي لتكون عنوانًا مستقلًا في حد ذاته، ومتكاملًا في ذات الوقت مع نظام المسارات على النحو التالي:



رحلة الطالب التعليمية في المسار الشرعي



ا مزايا الالتحاق بالمسار الشرعي

- يكتسب الطالب في هذا المسار المعارف والقيم والمهارات في المجالات الشرعية والإنسانية والتي تهيئهم لفرص وظيفية أو أكاديمية أوسع في المستقبل.
 - احتواء المسار على مواد جديدة مميزة ومنها: مبادئ القانون، وتطبيقات في القانون. $_{f 02}$
- تأهيل الطالب لمستقبل أكاديمي ومهني في مجال القانون والقضاء والاستشارات الشرعية، والأنظمة والحقوق ونحوها.
- توفير بيئة تدعم الإبداع والابتكار والتفكير الناقد والتفكير الإبداعي والحوار وفقه الاختلاف والتعايش مع الآخر.
- التأسيس لعلم فريد في الدراسات الإسلامية وهو علم القراءات والذي يعد من التخصصات النوعية والمهمة والمتعلقة بالمصدر الأول للتشريع.
- يتضمن المسار التعزيز لتعلم اللغة الإنجليزية المتخصصة في المسار الشرعي، وهو ما يؤسس لمستقبل أكاديمي ونوعي ومهني في مجال اللغات والترجمة.
- يتضمن المسار التكامل بين القرآن الكريم وتفسيره من خلال ربط تعليم القرآن وتعلمه بفهم الآيات ومعرفة تفسيرها ودلالاتها وأسباب نزولها مما يعزز منهجية التكامل بين فروع العلم.
- يقدم المسار الشرعي مادة فريدة تؤصل لعلم الفرائض وأحكام الميراث، وهو من العلوم التي لها ارتباط بالتنظيم الاجتماعي والحقوق الشخصية.
- يتميز المسار بتقديمه لمفاتيح العلوم كعلوم القرآن، وأصول الفقه ومصطلح الحديث وهي معارف وعلوم تأسيسية تمكن الطالب من الاطلاع علم قواعد تلك العلوم الكلية كما في علوم القرآن من حيث: معرفة نزوله وترتيبه، وجمعه وكتابته، وقراءاته وتجويده، وعلوم التفسير ومعرفة المحكم والمتشابه، والناسخ والمنسوخ، وأسباب النزول، وإعجازه ونحو ذلك، وكذلك معرفة القواعد الكلية لأصول الفقه ومن ثم البناء عليها في الأحكام الشرعية وأحكام العبادات والمعاملات و التخريج والإسناد ومعرفة الحديث المقبول والمردود ونحو ذلك في مصطلح الحديث.

08

ا المعارف والمهارات والقيم للمسار الشرعب

معارف حقوقية المواطنة الواعية القائمة على معرفة الحقوق وتأدية الواجبات

مفهوم القانون ومبادئه وتطبيقاته

مفاهيم المواطنة الرقمية والأمن الإلكتروني

الربط بين القانون والحقوق

كيفية إصدار الأنظمة

الوقائع القانونية والتصرفات القانونية

أولاً: المعارف

	, ,
معارف حياتية	معارف شرعية
مفاهيم التربية الأسرية	مفهوم تلاوة وتجويد وحفظ سور من القرآن الكريم
مفاهيم الفنون	تفسير القرآن الكريم ومعرفة علومه
مفاهيم الوسطية	معرفة العبد ربه ودينه ونبيه محمداً – صلم الله عليه وسلم -
المفاهيم والكفايات اللغوية للغتين العربية والإنجليزية	مفهوم العقيدة الصحيحة، ومنهج أهل السنة والجماعة في العقيدة وما يتعلق بها من مسائل
مفهوم فقه الأسرة والأدوار الحيوية للأسرة في التربية ونهضة المجتمع	مفهوم الفقه في العبادات والمعاملات، ومعرفة أصوله
مفاهيم الثقافة الصحية وتطبيقاتها	المقاصد الشرعية للإسلام، ودورها في تشكيل السلوك الإنساني
	مفاهيم مصطلح الحديث مع التفصيل في دراسة مجموعة مختارة من أحاديث الرسول -صلى الله عليه وسلم -، والآثار الواردة عن

ثانياً:المهارات

الصحابة رضوان الله عليهم جميعًا

المهارات الحياتية والشخصية	مهارات سوق العمل	مهارات القرن الواحد والعشرين
احترام التنوع	إدارة الوقت	التفكير الناقد
فقه الاختلاف	إدارة العمليات	التفكير الإبداعي
مهارات التعلم الذاتي	إدارة العلاقات	الوصول للمعلومات بفاعلية
التعايش مع الآخر	القدرة على التخطيط	المهارات التقنية
12111	القدرة على التواصل	التحديد التخاما الاحتمام
الإلقاء	الترتيب والتنظيم	القدرة علم التفاعل الاجتماعي

ثالثاً: القيم

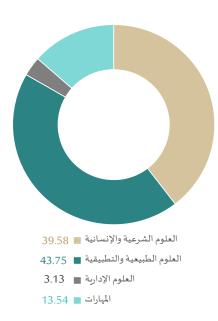
قيمة تقوى الله قيمة تقدير الذات قيمة القدوة الحسنة قيمة الوسطية قيمة المسؤولية والاعتدال قيمة التعلم قيمة التعلم قيمة التعلم المعرفي

ا **الخطط الدراسية** السنة الأولم المشتركة | الصف الأول الثانوي

هــي ســنة تمهيديــة يتــم فيهــا الإعــداد العــام للطالـب وتهيئتــه للالتحــاق بالمســارات عبر عمليــات التســكين، والتي تحدد مســار الطالب الذي يتناســب مع ميوله واتجاهاتــه وقدراته، بحيــث يكمــل الطالب الســنتين التاليتيــن في المســار المحدد.

مجالات التعلم في السنة الأولى المشتركة

عدد الحصص الأسبوعية	المواد	المجال	lа
8	القرآن الكريم وتفسيره، الحديث	العلوم الشرعية	1
10	الكفايات اللغوية	اللغة العربية	2
5	الدراسات الاجتماعية	العلوم الاجتماعية	3
15	اللغة الإنجليزية	اللغات الأجنبية	4
33	الرياضيات، الفيزياء، الكيمياء، الأحياء، علم البيئة	العلوم والرياضيات	5
9	التقنية الرقمية	علوم الحاسب	6
3	المعرفة المالية	العلوم الإدارية	7
13	التفكير الناقد ، التربية الصحية والبدنية، التربية المهنية	المهارات	8

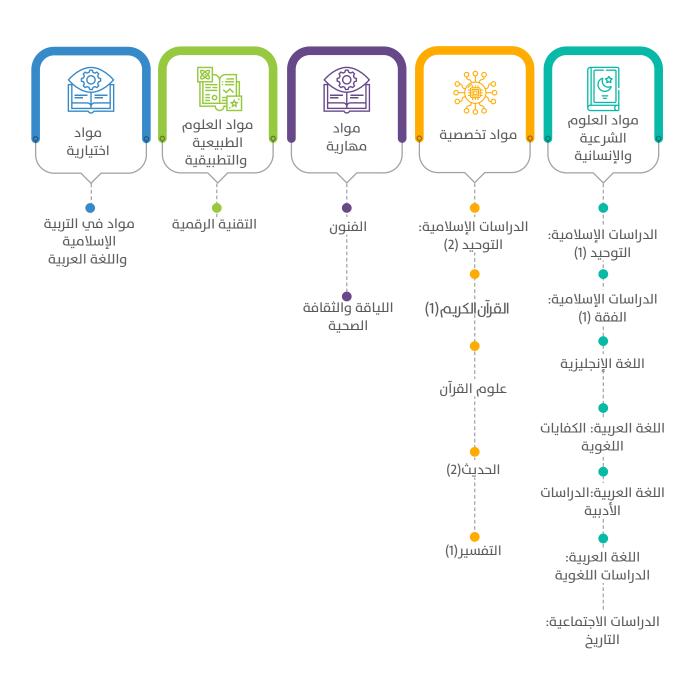


تسنت	المجموع والوزن النسبي		
الوزن	مجموع	مجموع	المجال
النسبي	الساعات	الحصص	
39.58	380	38	العلوم الشرعية والإنسانية
43.75	420	42	العلوم الطبيعية والتطبيقية
3.13	30	3	العلوم الإدارية
13.54	130	13	المهارات
100	960	96	المجموع الكلي للحصص والساعات

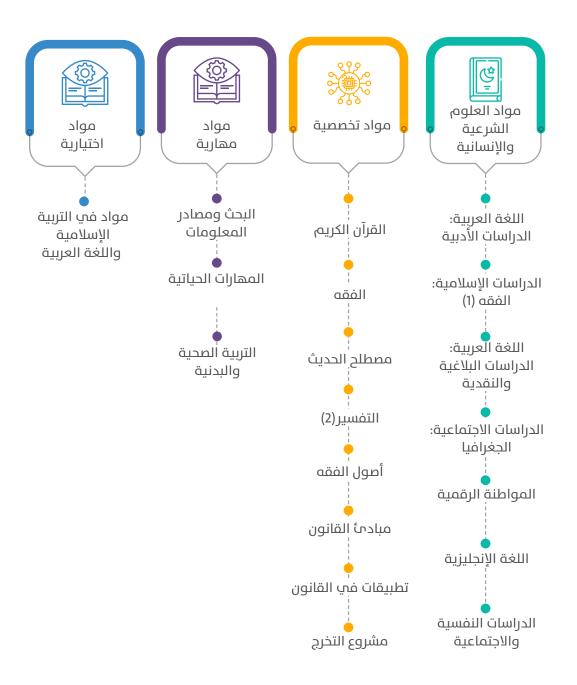
السنة الثانية والثالثة للمسار الشرعب

تتكون الخطة الدراسية للمسار الشرعي من ستة فصول دراسية، ومجموع الحصص الأسبوعية لكل فصل (32) حصة، وعدد المواد الدراسية لكل فصل دراسي في السنة الثانية (7) مواد. وفي السنة الثالثة (7) مواد للفصلين الثامن والتاسع، و (8) مواد للفصل السابع. ويبلغ العدد الإجمالي للمواد المنفصلة والممتدة (13) مادة في السنة الثانية، و(19) مادة في السنة الثالثة.

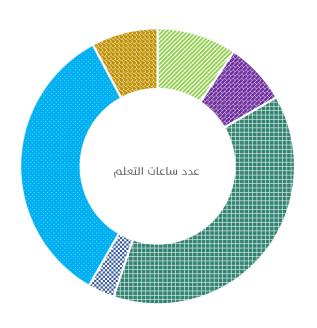
المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثانية للمسار الشرعي



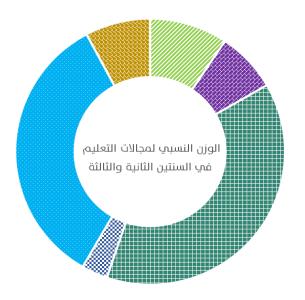
المواد التي سيدرسها الطالب في السنة الثالثة للمسار الشرعي



الوزن النسبي لمجالات التعلم في السنتين الثانية والثالثة



- إتقان 🎇 180
- مهارات 💥 140
- مواد تخصصية 🏢 740
- العلوم الطبيعية والتطبيقية ඎ
- العلوم الشرعية والإنسانية 🏿 650
- مواد اختياري 🞇 150



- إتقان % %9
- مهارات 🛭 %7
- مواد تخصصية 🏢 %39
- العلوم الطبيعية والتطبيقية ‱ 3%
- العلوم الشرعية والإنسانية 34%
- مواد اختياري 🛚 🖧

ا وصف مواد السنتين الثانية والثالثة

مبادئ القانون:

تزود المادة المتعلمين بمقدمة عن علم القانون وترتكز علم إحدم النظريتين التي يقوم عليها هذا العلم وهي نظرية القانون. يتعرف المتعلمون من خلالها علم مفهوم القانون ومعنم القاعدة القانونية وخصائصها والفرق بينها وبين القواعد المشابهة كقواعد الأخلاق وقواعد المجاملات والعادات الاجتماعية. كما يتعرفون علم تقسيمات فروع القانون ونتائج ذلك، بالإضافة إلمدار الأنظمة وسن القوانين القانونية وتطبيقاتها في المملكة العربية السعودية، ومنها كيفية إصدار الأنظمة وسن القوانين السعودية وطرائق إلغائها، كما تسعم المادة إلم تعريف الطلبة بأصول المعارف القانونية وأهمية القانون، وتنمية مهارات وقدرات الطلبة علم استنباط وتحليل بعض النصوص القانونية. وتزود المادة المتعلمين بمعلومات عن نظرية الحق، فيتعرف المتعلمون من خلالها علم مفهوم الحق وتقسيمات الحقوق وكيفية تولي تنظيمها قانونيًا، وعلم أشخاص الحق، والتفرقة بين الشخص الطبيعي والشخص الاعتباري وخصائص كل منهما، ومحل الحق ومعرفة الأشياء التي تصلح لأن تكون محل للحق والفروقات بينها، ومصادر الحق والفرق بين الوقائع القانونية والتصرفات القانونية، واستعمال الحق والتفرقة بين الاستعمال المشروع وغير المشروع للحق وانقضائه. كما تسعم المادة إلم تعرف الطالب علم أهمية الربط بين القانون والحقوق وتعرف الطالب علم الحقوق الشخصية وحقوق الآخرين وصونها واحترامها.

تطبيقات في القانون :

تعنى هذه المادة بدراسة النظام القضائي بالمملكة العربية السعودية من حيث الاختصاص القضائي، ودرجات التقاضي والتركيز على قدرة الطلبة على معرفة موضوع المنازعات (إدارية، مدنية، تجارية ،جنائية ،دولية) ونسبتها للفرع القانوني الذي تنتمي إليه وتحديد محكمة الاختصاص بالمنازعة، ومعرفة جهات الضبط ودور الشرطة والنيابة العامة وهيئة الرقابة ومكافحة الفساد. كما يتعرف الطالب على معنى الجريمة والسلوك والتصرفات التي تصنف أنها جرائم والمسؤولية الجنائية والعقوبة والقواعد القانونية المرتبطة بها وتطبيقها على قضايا افتراضية، ومهارات قانونية.

الفرائض:

تعرف الفرائض الطلبة علم مبادئ علم الفرائض (تعريفه، وموضوعه، وأهميته، والحقوق المتعلقة بالتركة، وأركان الإرث وشروطه، وأسبابه، وموانعه)، والوارثون وأنواع إرثهم، وأحكام الورثة في الميراث، وأحكام العول والرد، وكيفية حل المسائل الفرضية، حلًا سليمًا.

الدراسات الإسلامية: مصطلح الحديث

تتناول المادة تعريف الطالب بمصطلح الحديث وأهمية قواعده، ومنها: معرفة الخبر باعتبار وصوله إلينا، والحديث بالنسبة إلى ما أسند إليه، والمقبول من الحديث وأقسامه، والمردود وأقسامه، ومعرفة رواة الحديث، وتخريج الحديث، والتطبيق على الأمثلة المتنوعة بهدف تنمية ملكة النقد لدى الطالب.

الدراسات الإسلامية: أصول الفقه

تتناول المادة تعريف الطلبة بمبادئ علم أصول الفقه والحكم، والأدلة الشرعية، ودلالات الألفاظ، والأمر والنهي، والفتوى والاستفتاء، وتنمية قدرتهم على استخراج الأحكام الشرعية من أدلتها على أسس علمية سليمة، وربطهم بسائر العلوم الشرعية كالتفسير والحديث، بالإضافة إلى تعريفهم بالقواعد الفقهية الكبرى، وتطوير الملكة الفقهية من خلال التطبيقات العملية على بعض المسائل الحادثة والوقائع المتجددة.

ا خيارات خريج المسار الشرعب

التصنيف السعودي الموحد للمهن:

هو تصنيف سعودي للمهن يعتمد على التصنيف المعياري الدولي للمهن (SCO_08) الصادر عن المجلس الاقتصادي والاجتماعي في الأمم المتحدة، والذي يعد نظامًا لحصر مسميات الأعمال والمهن وترتيبها وتبويبها في مصفوفات مهنيَّة متدرجة هرميًّا وفقًا لخاصية تشابه معتمدة بهدف توفير لغة تفاهم مشتركة تتعلق بالهياكل المهنيَّة للقوى العاملة، والمتوج بصدور قرار مجلس الوزراء رقم (660)، وتاريخ 24 / 10 / 1441 هـ القاضي باعتماده وتطبيقه من قِبل الوزارات والأجهزة الحكومية في أنظمتها الداخلية، وتأتي الإفادة منه كذلك من خلال توحيد مسميات المهن وتوصيفها بهدف توحيد هيكلة المهن في جميع القطاعات الإحصائية في المملكة العربية السعودية.

وترتيبًا على ذلك يأتي المسار الشرعي لتحقيق الأهداف التي يبتغيها التصنيف السعودي الموحد للمهن من خلال تأهيل الخريج للعمل في أحد المجالات في القطاعين العام أو الخاص؛ وذلك في حال تمكنه من مواصلة تعليمه والحصول على درجة الدبلوم أو البكالوريوس في تخصص الشريعة أو القانون كامتداد للمسار الشرعي الذي تخرّج منه في المرحلة الثانوية، ومن أبرز المجالات التي يمكن لخريج المسار الشرعي الالتحاق بها بعد حصوله على درجة البكالوريوس في الشريعة أو القانون في هذا السياق: القضاء، كتابة العدل، التوثيق، كتابة الضبط، عضوية الهيئات الدينية، أمانة سر وسكرتارية الدوائر القضائية، الاستشارات الشرعية والقانونية، التحقيق الجنائي والإداري، التفتيش الإداري، مزاولة مهنة المحاماة، التحكيم التجاري، عضوية هيئات النظر وجهات الخبرة التابعة للدوائر القضائية، عضوية الجهات التي تعنى بصياغة التشريعات والأنظمة، عضوية الإدارات القانونية بالقطاعين العام والخاص، عضوية مراكز البحوث والدراسات الشرعية والقانونية، غير ذلك من المجالات المتاحة لخريج المسار الشرعي وكذلك الوظائف المرتبطة بها كباحث شرعي، وباحث قانوني، وباحث اجتماعي مساعد.

الخيارات التعليمية في المسار الشرعي:

حسب التصنيف السعودي الموحد للمستويات التعليمية والتصنيف الموحد للمهن يمكن لخريج المسار الشرعي إكمال دراسته في المستويات التالية:



ولذلك يقوم المسار الشرعي بتهيئة الخريج لإكمال رحلته التعليمية عبر عدة خيارات ذات علاقة بالمجال في مؤسسات التعليم العالي والتدريب المهني. وتندرج هذه المجالات حسب التصنيف السعودي الموحد للمستويات التعليمية والتصنيف الموحد للمهن في العديد من المجالات ومنها :

- ◎ مجال (03) العلوم الاجتماعية والصحافة والإعلام.
 - ⊙ مجال (04) الأعمال والإدارة والقانون.
 - ⊙ مجال(10) الخدمات.

الدبلوم المشارك:

برنامج الدبلوم المشارك يستهدف تزويد الطلبة الذين أتموا الشهادة الثانوية على المستوى (3) بمؤهلات التعليم غير العالي التي يحتاجون إليها للنفاذ إلى مستويات التعليم المتقدمة (المستوى 5) وأيضًا تأهيلهم للدخول في سوق العمل.

(4)	رمز المستوى	الرابع	المستوى
	الفرعية ورمزها	اسم المستويات	
هني ورمزه 454	دبلوم مشارك م	عام ورمزه 444	دبلوم مشارك .
سنة		ىبرنامج	مدة اا
ية كحد أدنى	إكمال 24 ساء	نمدة للمستوب (4)	عدد الساعات المعن

أمثلة على تخصصات الدبلوم المشارك التي يمكن لخريج المسار الشرعي دراستها:

رمزه	التخصص	رمزه	التخصص
042101	دبلوم المحاماة	042101	دبلوم القانون
042107	دبلوم التحكيم الدولي	042109	دبلوم السياسة الشرعية
042101	دبلوم الأنظمة	041701	دبلوم مهارات الاتصال
041501	دبلوم السكرتارية التنفيذية	041205	دبلوم المخاطر والتأمين
042107	دبلوم التحكيم التجاري	041302	دبلوم الموارد البشرية

الدبلوم المتوسط:

الدبلوم المتوسط هو برنامج يتم تعريفه على المستوى الدولي ببرامج التعليم العالي قصيرة الأمد، وعلى المستوى الوطني بالمملكة العربية السعودية ببرامج الدبلوم المتوسط، بحيث يؤهل الطالب من خلال الدراسة لمدة 4 فصول دراسية على أقل تقدير للإعداد لسوق العمل أو الالتحاق ببرامج التعليم العالي الأخرى، حيث يتاح لخريج الدبلوم المتوسط فرصة النفاذ إلى برامج معينة في المستوى السادس لمواصلة تعليمهم على مستوى البكالوريوس.

(5)	رمز المستوى	الخامس	المستوى	
اسم المستويات الفرعية ورمزها				
هني ورمزه 554	دبلوم متوسط ه	دبلوم متوسط عام ورمزه 544		
دراسية كحد أدنى	سنتان/ أو 4 فصول	لبرنامج	مدة اا	
عة كحد أدنى	إكمال 24 ساء	نمدة للمستوى (4)	عدد الساعات المعن	

أمثلة على تخصصات الدبلوم المتوسط التي يمكن لخريج المسار الشرعي دراستها:

رمزه	التخصص	رمزه	التخصص
042101	دبلوم المحاماة	042101	دبلوم القانون
042107	دبلوم التحكيم الدولي	042109	دبلوم السياسة الشرعية
042101	دبلوم الأنظمة	041701	دبلوم مهارات الاتصال
041501	دبلوم السكرتارية التنفيذية	041205	دبلوم المخاطر والتأمين
042107	دبلوم التحكيم التجاري	041302	دبلوم الموارد البشرية

البكالوريوس (التوجه الأكاديمي):

يستهدف تصنيف البرامج على المستوى (6) مستوى البكالوريوس أو ما يعادلها وتزويد المنتسبين لهذه البرامج بالمعارف والخبرات والمهارات الأكاديمية التي تؤهلهم للحصول على الشهادة الجامعية أو مؤهل معادل لها. وتقدم تلك البرامج في الجامعات ومؤسسات التعليم العالي الأخرى.

(6)	رمز المستوى	السادس	المستوى	
اسم المستويات الفرعية ورمزها				
بكالوريوس أكاديمي 3-4 سنوات / رمزه 645			بكالوريوس أكاديمي 8	
		سنوات / رمزه 646	بكالوريوس في 5	
معيـــــة على المســـتـوى (6)	تسـتغرق برامــج الدرجة الجا			
امج إلـــ آخر، حيث	مــدة تتباين من برنـ			
تتراوح في الغالب بين ثلاث سـنوات، وخمس سـنوات مــن		عدد الساعات المعتمدة للمستوم (6)		
الكامــل أو ما يعادلها	التعليم بنظام التفرغ			
التعليم العالي.	على مسـتوب ا			

أمثلة على تخصصات المستوى (6) /البكالوريوس التي يمكن لخريج المسار الشرعي دراستها:

رمزه	التخصص	رمزه	التخصص
042109	بكالوريوس أصول الفقه	042109	بكالوريوس الشريعة
041308	بكالوريوس إدارة أعمال الحج والعمرة عدة تخصصات للبكالوريوس تحت تخصص القيادة	042109	بكالوريوس الدراسات الإسلامية
041317	عدة تخصصات للبكالوريوس تحت تخصص القيادة التربوية	041202	بكالوريوس الاقتصاد الإسلامي
042101	بكالوريوس الأنظمة	042106	بكالوريوس القانون التجاري
042101	بكالوريوس القانون	041309	بكالوريوس التجارة الإلكترونية
042101	بكالوريوس الحقوق	042102	بكالوريوس القانون الدولي العام
042105	بكالوريوس علم التحقيق الجنائي	042102	بكالوريوس القانون الجزائب
041301	بكالوريوس الإدارة العامة	041302	بكالوريوس الموارد البشرية

المجالات المهنية الوظيفية التي يؤهل لها المسار الشرعي

وظائف إدارية وفنية داعمة	وظائف مرتبطة بجهات	وظائف قانونية	وظائف شرعية
الوظائف الإدارية المعاونة	- عضوية الهيئات الدينية كهيئة الأمر	القضاء	الإمامة
وظائف الكتبة.	بالمعروف والنهب عن المنكر، وزارة	المحاماة	الخطابة
إدارة الموارد البشرية	الشؤون الإسلامية، الهيئة العامة	التوثيق	الأذان
وظائف مراقبو المساجد ومراقبو شؤون	للأوقاف، والهيئة العامة للولاية على	التحكيم التجارب	تحفيظ
الحجاج	أموال القاصرين، - الوظائف التعليمية	مأمورب التنفيذ	القرآن



المراجع:

- ◎ التصنيف السعودي الموحد للمستويات والتخصصات التعليمية(2020م).
- ⊚ نظام دليل تصنيف الوظائف بوزارة الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية على الرابط: //.shttps shortest.link/DQS
- ◎ التصنيف السعودي للمهن (2019) بالهيئة العامة للإحصاء بالمملكة العربية السعودية. على الرابط: 1461/https://www.stats.gov.sa/ar
 - ◎ الهيئة العامة للإحصاء. (2019). التصنيف السعودي الموحد للمهن.
 - ◎ وزارة التعليم. (2020). التصنيف السعودي الموحد للمستويات والتخصصات التعليمية.
 - ◎ وزارة التعليم. الدراسة الاستشرافية لنظام مسارات التعليم الثانوي.
 - ◎ وزارة الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية. نظام دليل تصنيف الوظائف.

135